

MINNCARE™ Cold Sterilant

Scheda di sicurezza

Regolamento (CE) N. 453/2010

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e dell'azienda/impresa

1.1. Identificativo del prodotto

Denominazione commerciale : MINNCARE™ Cold Sterilant
Codice prodotto : 176-01-121,176-01-125,176-01-129

1.2. Usi rilevanti della sostanza o miscela identificati e utilizzi controindicati

1.2.1. Usi rilevanti identificati

Principale categoria d'uso : Utilizzo professionale
Utilizzo della sostanza/miscela : Sterilizzazione dei sistemi RO per l'acqua

1.2.2. Utilizzi controindicati

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

1.3. Dettagli del foglio dati sicurezza del produttore

Medivators BV
Sourethweg 11
6422PC Heerlen - Netherlands
T (31) 45 5 471 471; 0800 894575 (UK)
csnl@medivators.com

1.4. Numero di telefono di emergenza

Numero di telefono di emergenza : CHEMTREC International +1 (703) 527-3887 24 hr

SEZIONE 2: Identificazione dei rischi

2.1. Classificazione della sostanza o miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]

Ox. Liq. 2	H272
Org. Perox. G	-
Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4 (Inalazione)	H332
STOT SE 3	H335 H336

Per frasi H complete: vedi sezione 16

Effetti fisico-chimici avversi sulla salute e sull'ambiente

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

2.2. Elementi etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS03

GHS05

GHS07

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H272 - Può aggravare un incendio; comburente.
H290 - Può essere corrosivo per i metalli.
H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H332 - Nocivo se inalato.
H335 - Può irritare le vie respiratorie
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza (CLP) :

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme libere e altre fonti di ignizione. Non fumare.
P221 - Prendere ogni precauzione per evitare di miscelare con sostanze combustibili (metalli, materiali comburenti, alcali, sostanze caustiche, cloro, formaldeide, sali, sostanze organiche infiammabili).
P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280 - Indossare guanti di protezione/indumenti di protezione/protezioni per gli occhi/protezioni per il viso.
P303+P361+P353+P310 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o cuoio capelluto): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

MINNCARE™ Cold Sterilant

Scheda di sicurezza

Regolamento (CE) N. 453/2010

P304+P340+P311 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo in una posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
P305+P351+P338+P310 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
P371+P380+P375 - In caso di incendio grave e di quantità rilevanti: Evacuare la zona. Rischio di esplosione. Utilizzare i mezzi estinguenti a grande distanza.
P403+P233 - Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.

2.3. Altri rischi

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile. SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sui componenti

3.1. Sostanza

Non applicabile.

3.2. Miscela

Name (Nome)	Identificativo del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]
Perossido d'idrogeno	(Numero CAS) 7722-84-1 (Numero CE) 231-765-0 (Numero indice CE) 008-003-00-9	10 - 30	Ox. Liq. 2, H272 Acute Tox. 4 (Orale), H302 Acute Tox. 4 (Inalazione), H332 Skin Corr. 1A, H314 (C >= 70)
Acido acetico	(Numero CAS) 64-19-7 (Numero CE) 200-580-7 (Numero indice CE) 607-002-00-6	9	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Cutanea), H312 Skin Corr. 1A, H314 (C >= 90)
Acido perossiacetico	(Numero CAS) 79-21-0 (Numero CE) 201-186-8 (Numero indice CE) 607-094-00-8	3 - 7	Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4 (Orale), H302 Acute Tox. 4 (Cutaneo), H312 Acute Tox. 4 (Inalazione), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
Stabilizer	Brevettato	0,5 - 1,5	Eye Dam. 1, H318 Met. Corr. 1, H290

Testo completo delle frasi H: consultare sezione 16

SEZIONE 4: Interventi di primo soccorso

4.1. Descrizione degli interventi di primo soccorso

- Interventi di primo soccorso successivi all'inalazione : In caso di inalazione, trasportare l'infortunato in un luogo con aria pulita. In caso di mancata respirazione, applicare respirazione artificiale. Se la respirazione è difficile, somministrare ossigeno. Consultare immediatamente un medico.
- Interventi di primo soccorso successivi al contatto con la pelle : In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con abbondante acqua. Rimuovere gli indumenti contaminati e le scarpe. Lavarli prima del riutilizzo. Consultare immediatamente un medico.
- Interventi di primo soccorso successivi al contatto con gli occhi : In caso di contatto, sciacquare immediatamente gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Consultare immediatamente un medico.
- Interventi di primo soccorso successivi all'ingerimento : NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Non somministrare alcunché per via orale a una persona priva di conoscenza. Consultare immediatamente un medico.

4.2. Sintomi ed effetti principali, acuti e ritardati

- Sintomi/lesioni successivi all'inalazione : Nocivo se inalato. Può irritare le vie respiratorie. Può provocare vertigini o sonnolenza.
- Sintomi/lesioni successivi al contatto con la pelle : Provoca gravi ustioni della pelle. I sintomi possono includere rossore, dolore e vesciche.
- Sintomi/lesioni successivi al contatto con gli occhi : Provoca lesioni oculari gravi. I sintomi possono includere fastidio o dolore, battiti di ciglia eccessivi e lacrimazione, con marcato rossore e rigonfiamento della congiuntiva. Può provocare ustioni.
- Sintomi/lesioni successivi all'ingerimento : Può essere pericoloso in caso di ingerimento. Può provocare dolore allo stomaco, nausea o vomito. Può provocare ustioni a mucosa del cavo orale, della gola e del tratto gastrointestinale.

4.3. Indicazione di intervento medico immediato e trattamenti speciali necessari

I sintomi possono non comparire nell'immediato. In caso di incidente o di malessere, consultare immediatamente un medico (se possibile mostrargli l'etichetta o la scheda informativa in materia di sicurezza).

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata, sostanze chimiche secche, schiuma, anidride carbonica.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare getti d'acqua.

MINNCARE™ Cold Sterilant

Scheda di sicurezza

Regolamento (CE) N. 453/2010

5.2. Rischi speciali derivanti dalla sostanza o miscela

- Pericolo di incendio : I prodotti della combustione possono includere, ma non si limitano a: ossidi di carbonio; ossigeno. Pericolo di formazione di prodotti di pirolisi tossici.
- Pericolo di esplosione : Il calore può generare pressione, la quale può rompere i recipienti chiusi, propagare un incendio e aumentare il rischio di ustioni e ferite. Questo materiale aumenta il rischio di incendi e può aiutare la combustione.

5.3. Avviso per i vigili del fuoco

- Protezione durante lo spegnimento dell'incendio : Mantenersi sopravento dall'incendio. Indossare la tuta di protezione totale e la protezione per le vie respiratorie (SCBA). Utilizzare estinzione a spruzzo d'acqua per raffreddare superfici esposte.

SEZIONE 6: Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

6.1. Precauzioni personali, attrezzatura di protezione e procedure di emergenza

- Misure generali : Utilizzare le protezioni personali raccomandate nella Sezione 8. Isolare l'area di pericolo e impedire l'accesso a personale non addetto e senza adeguate protezioni. Rimuovere le fonti di ignizione.

6.2. Precauzioni ambientali

È necessario informare le autorità competenti riguardo a qualsiasi grande versamento in corsi d'acqua o scarichi.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

- Contenimento : In caso di fuoriuscita accidentale, contenere la perdita e neutralizzarla con bicarbonato di sodio o carbonato di sodio. Utilizzare adeguati dispositivi di protezione individuale (DPI).
- Metodi per la pulizia : Raccogliere il materiale e gettarlo in un contenitore per lo smaltimento. Assorbire eventuali perdite per evitare il danneggiamento del materiale. Fornire ventilazione. Non riutilizzare il materiale liquido.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi la sezione 8 per ulteriori informazioni circa gli indumenti di protezione ed equipaggiamento e la sezione 13 per le informazioni relative allo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

- Rischi di lavorazione aggiuntivi : Può essere corrosivo per i metalli.
- Precauzioni per una manipolazione sicura : Tenere lontano da fonti di ignizione. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Non ingerire. Maneggiare e aprire il contenitore con cura. Utilizzare soltanto all'aperto o in un luogo ben ventilato. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Mai riporre il materiale inutilizzato nel contenitore originale.
- Misure di igiene : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare.

7.2. Condizioni per una conservazione sicura, incluse eventuali incompatibilità

- Condizioni di conservazione : Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare soltanto nel contenitore originale in un luogo fresco e ben ventilato. Conservare lontano da altri materiali. Il pavimento necessita di rivestimento antiacido. Conservare a una temperatura non superiore ai 25°C (77°F). Proteggere dalla luce del sole. Conservare sotto chiave.

7.3. Utilizzi finali specifici

Non disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

Perossido d'idrogeno (7722-84-1)		
Regno Unito	WEL TWA (mg/m ³)	1,4 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (ppm)	1 ppm
Regno Unito	WEL STEL (mg/m ³)	2,8 mg/m ³
Regno Unito	WEL STEL (ppm)	2 ppm
Acido acetico (64-19-7)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	25 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	10 ppm

8.2. Controlli di esposizione

- Controlli tecnici appropriati : Impiegare adeguata ventilazione per mantenere l'esposizione (livelli di polveri, fumi, vapori, ecc. presenti nell'aria) al di sotto dei limiti di esposizione raccomandati. Assicurarsi che le stazioni per il lavaggio degli occhi e le docce di sicurezza siano vicine alla postazione di lavoro.
- Protezione delle mani : Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.
- Protezione degli occhi : Indossare protezioni oculari (occhiali protettivi su misura a prova di polveri o schizzi derivanti da sostanze chimiche) e protezioni facciali (mascherina) approvate.
- Protezione cute e corpo : Indossare indumenti protettivi adeguati. Indossare grembiule e stivali resistenti ai solventi per eventuali perdite.

MINNCARE™ Cold Sterilant

Scheda di sicurezza

Regolamento (CE) N. 453/2010

Protezione delle vie respiratorie	: In caso di ventilazione insufficiente, indossare un'attrezzatura adatta per la respirazione. La scelta del respiratore deve tenere conto dei livelli di esposizione conosciuti o attesi, dei pericoli relativi al prodotto e dei limiti di sicurezza del respiratore scelto.
Controlli di esposizione ambientale	: Mantenere i livelli entro le soglie di protezione ambientale della Comunità.
Altre informazioni	: Non mangiare, fumare o bere nel luogo in cui il materiale viene maneggiato, lavorato o conservato. Lavare accuratamente le mani prima di mangiare o fumare. Maneggiare secondo le regole stabilite in materia di igiene e sicurezza industrial.

SEZIONE 9: Proprietà fisico-chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisico-chimiche di base

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Incolore
Colore	: Incolore
Odore	: Acido
Soglia di odore	: Nessun dato disponibile
pH	: 0,8 +/- 3
Indice di evaporazione relativo (acetato di butile=1)	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione	: Nessun dato disponibile
Punto di congelamento	: Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	: Nessun dato disponibile
Temperatura di autocombustione	: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solido, gas)	: Non infiammabile
Pressione del vapore	: Nessun dato disponibile
Densità del vapore relativa a 20 °C	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: 1,09 - 1,14
Solubilità	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di partizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Log Pow	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà comburenti	: Può aggravare un incendio; comburente
Limiti di esplosività	: Nessun dato disponibile
TDA	: > 60 °C

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Può provocare o contribuire alla combustione di altro materiale in genere producendo ossigeno. Può essere corrosivo per i metalli.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali di conservazione. Si decompone lentamente rilasciando ossigeno.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa conosciuta in condizioni di normale utilizzo.

10.4. Condizioni da evitare

Calore. Fonti di ignizione. Materiali incompatibili.

10.5. Materiali incompatibili

Metalli. Materiali ossidanti. Alkali. Sostanze caustiche. Cloro. Formaldeide. Sali. Sostanze organiche infiammabili.

10.6. Prodotti da decomposizione pericolosi

Possono includere, ma non si limitano a: ossidi di carbonio; ossigeno. Non miscelare con clorati perché ciò potrebbe liberare gas di cloro corrosivo e tossico.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Nocivo se inalato.

MINNCARE™ Cold Sterilant

Scheda di sicurezza

Regolamento (CE) N. 453/2010

MINNCARE™ Cold Sterilant	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg
DL50 cutanea coniglio	> 2000 mg/kg
CL50 inalazione ratto	> 2,0 ma ≤ 10,0 mg/l (Calcolato secondo valori STA)

Perossido d'idrogeno (7722-84-1)	
DL50 orale ratto	801 mg/kg
DL50 cutanea ratto	4060 mg/kg
DL50 cutanea coniglio	2000 mg/kg
CL50 inalazione ratto	2 g/m ³ /4 h

Acido acetico (64-19-7)	
DL50 orale ratto	3310 mg/kg
DL50 cutanea coniglio	1060 mg/kg

Acido perossiacetico (79-21-0)	
DL50 orale ratto	1540 mg/kg
DL50 cutanea coniglio	1410 µl/kg
CL50 inalazione ratto	0,524 mg/l/4h

Stabilizzatore (Brevettato)	
DL50 orale ratto	2400 mg/kg
DL50 cutanea coniglio	> 7940 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione	: Provoca gravi ustioni della pelle.
Grave danno/irritazione agli occhi	: Provoca lesioni oculari gravi.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Secondo i dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Mutagenicità delle cellule germinali	: Secondo i dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Cancerogenità	: Secondo i dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità riproduttiva	: Secondo i dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità organi target specifici (singola esposizione)	: Secondo i dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità organi target specifici (esposizione ripetuta)	: Secondo i dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Rischi da aspirazione	: Secondo i dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Altre informazioni	: Può provocare irritazione delle vie respiratorie, vertigini o sonnolenza.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Non è considerato nocivo per gli organismi acquatici.

Perossido d'idrogeno (7722-84-1)	
CL50 pesce 1	16,4 mg/l (96 h - Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	18 - 32 mg/l (48 h - Daphnia magna [statico])
CL50 pesce 2	18 - 56 mg/l (96 h - Lepomis macrochirus [statico])

Acido acetico (64-19-7)	
CL50 pesce 1	79 mg/l (96 h - Pimephales promelas [statico])
EC50 Daphnia 1	65 mg/l (48 h - Daphnia magna [statico])
CL50 pesce 2	75 mg/l (96 h - Lepomis macrochirus [statico])

Stabilizzatore (Brevettato)	
CL50 pesce 1	868 mg/l (96 h - Lepomis macrochirus [statico])
EC50 Daphnia 1	527 mg/l (48 h - Daphnia magna)
CL50 pesce 2	360 mg/l (96 h - Oncorhynchus mykiss [statico])
NOEC (acuta)	1000 mg/kg (14 giorni - Eisenia foetida [terreno peso secco])

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.3. Potenziale bioaccumulativo

MINNCARE™ Cold Sterilant	
Potenziale bioaccumulativo	Non stabilito.

Perossido d'idrogeno (7722-84-1)	
BCF pesce 1	(no bioaccumulo)

Acido acetico (64-19-7)	
Log Pow	- 0,31 (a 20 °C)

MINNCARE™ Cold Sterilant

Scheda di sicurezza

Regolamento (CE) N. 453/2010

Acido perossiacetico (79-21-0)	
BCF pesce 1	(non bioaccumulativo, degradazione rapida)
Stabilizzatore (Brevettato)	
BCF pesce 1	< 50
Log Pow	3,49

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

SEZIONE 13: Istruzioni per lo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni sullo smaltimento dei rifiuti : Questo materiale deve essere smaltito secondo le normative in vigore. Ove possibile, è necessario evitare o minimizzare la produzione di materiale di scarto.

SEZIONE 14: Informazioni per il trasporto

Nel rispetto dell'accordo ADR.

14.1. Numero UN

Numero UN (ADR) : 3149

14.2. Corretta denominazione UN per la spedizione

Denominazione corretta per la spedizione (ADR) : MISCELA DI ACIDO PEROSSACETICO E PEROSSIDO DI IDROGENO, STABILIZZATO

14.3. Classi di pericolo per il trasporto

Classe (ADR) : 5.1 (8)

Etichette di pericolo (ADR) :



14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : II

14.5. Pericoli ambientali

Pericoloso per l'ambiente : No.

Inquinante marino : No.

Altre informazioni : Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

14.6. Speciali precauzioni per l'utilizzatore

Speciali precauzioni per il trasporto : Non maneggiare finché tutte le precauzioni di sicurezza non sono state lette e comprese.

14.7. Trasporto in grandi quantità secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Nessuna informazioni aggiuntiva.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Normative di sicurezza, salute e ambiente/legislazione specifica per la sostanza o miscela

15.1.1. Regolamenti UE

Non contiene sostanze soggette a restrizioni da parte dell'allegato XVII.

Non contiene sostanze soggette a regolamento REACH.

Non contiene sostanze presenti nell'allegato XVI del regolamento REACH.

15.1.2. Normative nazionali

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata condotta alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni relative a modifiche:

Identificazione dei pericoli - Aggiornamento della categoria di liquido ossidante.

MINNCARE™ Cold Sterilant

Scheda di sicurezza

Regolamento (CE) N. 453/2010

Fonti relative ai dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) N. 1907/2006.

Altre informazioni : Nessuna.

Frase R, H ed EUH complete:

Acute Tox. 4 (Cutanea)	Tossicità acuta (cutanea), Categoria 4
Acute Tox. 4 (Inalazione)	Tossicità acuta (inalazione), Categoria 4
Acute Tox. 4 (Orale)	Tossicità acuta (orale), Categoria 4
Eye Dam. 1	Danni gravi agli occhi/irritazione oculare, Categoria 1
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, Categoria 3
Met. Corr. 1	Corrosivo per i metalli, Categoria 1
Org. Perox. G	Perossidi organici, Tipo G
Ox. Liq. 2	Liquidi comburenti, Categoria 2
Skin Corr. 1A	Corrosione cutanea/irritazione, Categoria 1A
STOT SE 3	Tossicità organi target specifici - Singola esposizione, Categoria 3
H226	Liquido e vapori infiammabili
H272	Può aggravare un incendio; comburente
H290	Può essere corrosivo per i metalli
H302	Nocivo se ingerito
H312	Nocivo per contatto con la pelle
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H318	Provoca lesioni oculari gravi
H332	Nocivo se inalato
H335	Può irritare le vie respiratorie
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini
H400	Altamente tossico per gli organismi acquatici

Classificazione e procedura utilizzate per classificare le miscele secondo il regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Ox. Liq. 2	H272	Giudizio esperto
Org. Perox. G	-	Giudizio esperto
Met. Corr. 1	H290	Giudizio esperto
Acute Tox. 4 (Inalazione)	H332	Metodo di calcolo
Skin Corr. 1A	H314	Secondo dati relativi ai test/Limiti di concentrazione
Eye Dam. 1	H318	Limiti di concentrazione

Clausola di esclusione della responsabilità: Si ritiene che le dichiarazioni, le informazioni tecniche e le raccomandazioni contenute nel presente documento siano affidabili, tuttavia sono distribuite senza garanzia di alcun tipo. Le informazioni contenute in questo documento si applicano al materiale fornito. Non sono valide se il materiale fornito viene utilizzato in combinazione con altri materiali. È responsabilità dell'utente valutare l'adeguatezza e la completezza di tali informazioni riguardo al proprio utilizzo specifico.

MINNCARE™ è un marchio registrato di Medivators Inc.