

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma di prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent
Codice prodotto : 1C32

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

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Specifica di uso professionale/industriale : Per uso ospedaliero e professionale. Non per uso domestico.
Uso della sostanza/ della miscela : Detergente neutro

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore:

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, Stati Uniti
Numero di telefono per informazioni: 1-800-548-4873 (Servizio di assistenza - Prodotti sanitari)
US Telefono di emergenza No.1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Fornitore:

STERIS Limited
Chancery House, 190 Waterside Road, Hamilton Industrial Park,
Leicester, LE5 1QZ, Regno Unito
Del prodotto / Informazioni tecniche N. di telefono: +44 (0) 116 276 8636
Email: asksteris_msd@steris.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +44 (0) 1895 622 639

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Skin Corr/Irrit. 3 H316
Eye Dam. 2B H320

Testo integrale delle frasi H: vedere la Sezione 16.

Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE

Xi; R36, R38

Per il testo delle frasi R v. giù Sezione 16.

Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Avvertenza (CLP) : Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP) : H316 - Provoca una lieve irritazione cutanea.
H320 - Provoca irritazione oculare.
Consigli di prudenza CLP : P264 - Lavare accuratamente ... dopo l'uso.
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per
parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

3.2. Miscela

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE |
|---|--|-----------|---|
| Alcohols, C9-11, ethoxylated | (Numero CAS) 68439-46-3 (Numero CE) 614-482-0 | 1 - 5 | Xn; R22 Xi; R41 |
| Trietanolamina | (Numero CAS) 102-71-6 (Numero CE) 203-049-8 | 2 - 3 | Xi; R36 |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phenyl-.omega.-hydroxy- | (Numero CAS) 9004-78-8 (Numero CE) 500-013-6 | 1 - 5 | Xi; R36/38 |
| 1-Octanamine, N,N-dimethyl-, N-oxide | (Numero CAS) 2605-78-9 (Numero CE) 607-854-9 | 1 - 2 | Non classificato |
| Oxirane, methyl-, polymer with oxirane | (Numero CAS) 9003-11-6 (Numero CE) 618-355-0 | 0.5 - 1.5 | Non classificato |

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|-----------|--|
| Alcohols, C9-11, ethoxylated | (Numero CAS) 68439-46-3 (Numero CE) 614-482-0 | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 |
| Trietanolamina | (Numero CAS) 102-71-6 (Numero CE) 203-049-8 | 2 - 3 | Eye Irrit. 2, H319 |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phenyl-.omega.-hydroxy- | (Numero CAS) 9004-78-8 (Numero CE) 500-013-6 | 1 - 5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 |
| 1-Octanamine, N,N-dimethyl-, N-oxide | (Numero CAS) 2605-78-9 (Numero CE) 607-854-9 | 1 - 2 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 |
| Oxirane, methyl-, polymer with oxirane | (Numero CAS) 9003-11-6 (Numero CE) 618-355-0 | 0.5 - 1.5 | Non classificato |

Testo integrale delle frasi R e H: vedere la Sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure generali di primo soccorso : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Misure di primo soccorso in caso d'inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Qualora l'infortunato non respiri, praticare la respirazione artificiale. Consultare immediatamente un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle : Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare immediatamente la pelle con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Se l'irritazione della pelle persiste, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare immediatamente gli occhi con acqua per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente un medico.
- Misure di primo soccorso in caso d'ingestione : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Far bere acqua se la vittima è completamente cosciente/vigile. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : Contatto con la pelle prolungato o ripetuto può provocare irritazione cutanea.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi : Moderatamente irritante per gli occhi.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio : Ossido di carbonio. Anidride carbonica.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni per l'estinzione : Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.
- Dispositivi di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evite inalar pó, poeirias ou vapores. Materiale versato può presentare un rischio di scivolamento. Assicurare una adeguata ventilazione dell'aria. Lavorare in un ambiente ben ventilato.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Le fuoriuscite possono essere ritirati con una scopa e dei seguito da un risciacquo con acqua. Piccole fuoriuscite possono essere lavati ad una fognatura con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Prodotto destinato unicamente ad un uso industriale. Leggere l'etichetta prima dell'uso. Evitare ogni contatto con gli occhi e la pelle e non inalare i vapori e le nebbie. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. Per maggiore informazioni, fare riferimento al § 8: Controllo dell'esposizione-protezione individuale.

Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Tenere separati gli indumenti di lavoro da quelli civili. Lavarli separatamente. Manipolare conformemente alle buone pratiche di igiene e di sicurezza.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Dovrebbe essere disponibile un lavatoio/dell'acqua per la pulizia di occhi e pelle. Assicurare una ventilazione di ricambio o altri strumenti di controllo per mantenere le concentrazioni di nebbie e / o vapori sotto i limiti di esposizione raccomandati.

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

7.3. Usi finali specifici

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

| Trietanolamina (102-71-6) | | |
|---------------------------|--------------------------------|---------------------|
| Italiae - USA - ACGIH | ACGIH TWA (mg/m ³) | 5 mg/m ³ |

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure tecniche di controllo : Assicurare una ventilazione di ricambio o altri strumenti di controllo per mantenere le concentrazioni di nebbie e / o vapori sotto i limiti di esposizione raccomandati.

Dispositivi di protezione individuale : Evitare una esposizione superflua. Dispositivi di protezione individuale devono essere scelti in base alle condizioni in cui il prodotto viene manipolato o usato. Indumenti di protezione. Guanti. Occhiali di protezione.



Protezione delle mani : Usare guanti di gomma.

Protezione degli occhi : Usare occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione.

Protezione della pelle e del corpo : Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Altre informazioni : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--|---------------------------------|
| Stato fisico | : Liquido |
| Aspetto | : Chiaro |
| Colore | : Incolore a chiaro paglia |
| Odore | : Dati non disponibili |
| Soglia olfattiva | : Dati non disponibili |
| pH | : 7.7 Approssimativamente |
| Velocità d'evaporaz. rel. All'acetato butilico | : Dati non disponibili |
| Punto di fusione | : Dati non disponibili |
| Punto di congelamento | : Dati non disponibili |
| Punto di ebollizione | : Dati non disponibili |
| Punto di infiammabilità | : Dati non disponibili |
| Temperatura di autoaccensione | : Dati non disponibili |
| Temperatura di decomposizione | : Dati non disponibili |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : Dati non disponibili |
| Tensione di vapore | : Dati non disponibili |
| Densità relativa di vapore a 20 °C | : Dati non disponibili |
| Densità relativa | : Dati non disponibili |
| Densità | : 1.03 g/ml Gravità Specifica |
| Solubilità | : Acqua: Completamente solubile |
| Log Pow | : Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica | : Dati non disponibili |
| Viscosità dinamica | : Dati non disponibili |
| Proprietà esplosive | : Dati non disponibili |
| Proprietà ossidanti | : Dati non disponibili |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Dati non disponibili. |

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Polimerizzazione pericolosa non si verificano.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica genera : Fumo. Ossido di carbonio. Anidride carbonica.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato
Sulla base di formula di additività, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

| Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent | |
|--|--------------------------------|
| DL50 orale ratto | > 2000 mg/kg |
| Trietanolamina (102-71-6) | |
| DL50 orale ratto | 4190 mg/kg |
| DL50 cutaneo coniglio | 1 ml/kg |
| ATE CLP (orale) | 500.000 mg/kg di peso corporeo |

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

| Alcohols, C9-11, ethoxylated (68439-46-3) | |
|---|---------------------------------|
| DL50 orale ratto | 1400 mg/kg |
| DL50 cutaneo coniglio | > 20 ml/kg |
| ATE CLP (orale) | 4190.000 mg/kg di peso corporeo |

| | |
|---|--|
| Corrosione/irritazione cutanea | : Contatto con la pelle prolungato o ripetuto può provocare irritazione cutanea pH: 7.7 Approssimativamente |
| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi | : Moderatamente irritante per gli occhi pH: 7.7 Approssimativamente |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Mutagenicità delle cellule germinali | : Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Cancerogenicità | : Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicità riproduttiva | : Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) | : Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) | : Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Pericolo in caso di aspirazione | : Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi | : Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. |

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

| | |
|---------------------|--|
| Ecologia - generale | : 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. |
|---------------------|--|

| Trietanolamina (102-71-6) | |
|----------------------------------|--|
| CL50 pesci 1 | 10600 - 13000 mg/l (Tempo di esposizione: 96 h - Specie: promelas [flusso continuo]) |
| CE50 altri organismi acquatici 1 | 216 mg/l (Tempo di esposizione: 72 h - Specie: Desmodemus subspicatus) |
| CL50 pesci 2 | > 1000 mg/l (Tempo di esposizione: 96 h - Specie: Pimephales promelas [statico]) |
| CE50 altri organismi acquatici 2 | 169 mg/l (Tempo di esposizione: 96 h - Specie: Desmodemus subspicatus) |

12.2. Persistenza e degradabilità

| Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent | |
|--|----------------|
| Persistenza e degradabilità | Non stabilito. |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

| Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent | |
|--|----------------|
| Potenziale di bioaccumulo | Non stabilito. |

| Trietanolamina (102-71-6) | |
|---------------------------|-------|
| BCF pesci 1 | < 3.9 |
| Log Pow | -2.53 |

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Non disperdere nell'ambiente.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Il prodotto può essere lavato ad una fognatura con abbondante acqua, se in conformità alla legislazione locale, statale o nazionale. Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere. Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.

Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No.

Inquinante marino : No.

Altre informazioni (trasporto) : Nessuna ulteriore informazione disponibile.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

14.6.1. Trasporto via terra

Non pericolosi.

14.6.2. Trasporto via mare

Non pericolosi.

14.6.3. Trasporto aereo

Non pericolosi.

14.6.4. Trasporto fluviale

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Nessun allegato XVII restrizioni

Non contiene sostanze candidato REACH.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata.

Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data di revisione : 10/09/2017
Fonti di 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 : Nessuno/a.

Testo delle frasi R, H e EUH:

| | |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Categoria 4 Tossicità acuta (orale) |
| Eye Dam. 1 | Categoria 1 Grave danno/Irritazione agli occhi |
| Eye Dam. 2B | Categoria 2B Grave danno/Irritazione agli occhi |
| Eye Irrit. 2 | Categoria 2 Grave danno/Irritazione agli occhi |
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione della pelle Categoria 2 |
| Skin Corr./Irrit. 3 | Corrosione/irritazione della pelle Categoria 3 |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per l'organo (esposizione singola) Categoria 3 |
| H302 | Nocivo se ingerito |
| H315 | Provoca irritazione cutanea |
| H316 | Provoca una lieve irritazione cutanea |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare |
| H320 | Provoca irritazione oculare |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie |
| R22 | Nocivo per ingestione |
| R36 | Irritante per gli occhi |
| R36/38 | Irritante per gli occhi e la pelle |
| R38 | Irritante per la pelle |
| R41 | Rischio di gravi lesioni oculari |
| Xi | Irritante |
| Xn | Nocivo |

SDS UE (REACH, allegato II)

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica non è una specifica e non garantisce specifiche proprietà. L'informazione è destinato a fornire una conoscenza generale per la salute e la sicurezza basato sulla nostra conoscenza del trattamento, la conservazione e l'uso del prodotto. Non è applicabile agli usi inusuali o non standard del prodotto o in cui l'istruzione o le raccomandazioni non sono seguite.