

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktform	: Gemisch
Handelsname	: ProKlenz® NpH Sterile Detergent
Produktcode	: 1S12
Warengruppe	: Trade Produkt

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch	: Ausschließlich für industrielle Verwendung
Verwendung des Stoffes/des Gemischs	: Hohe Leistung neutral und Forschung Reiniger

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller:

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, USA
Telefonnummer für Informationen: 1-800-444-9009 (Kundenservice-Wissenschaftliche Produkte)
US-Notrufnummer No.1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Lieferant:

STERIS Ireland Limited
IDA Business and Technology Park
Tullamore
County Offaly
R35 X865
Ireland.
Produkt / Technische Informationen Telefon Nr.: +44 (0) 116 276 8636
Email: asksteris_msds@steris.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +44 (0) 1895 622 639

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 5 (oral)	H303
Acute Tox. 5 (dermal)	H313
Skin Corr. 2	H315
Eye Dam. 2A	H319

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen und schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS07

CLP Signalwort	: Warnung
Gefahrenhinweise (CLP)	: H303 - Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein H313 - Kann bei Berührung mit der Haut gesundheitsschädlich sein H315 - Verursacht Hautreizungen

ProKlenz® NpH Sterile Detergent

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

- Sicherheitshinweise (CLP) :
- H319 - Verursacht schwere Augenreizung
 - P264 – Nach Gebrauch gründlich die Hände waschen
 - P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen
 - P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen
 - P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen
 - P310 - Rufen Sie sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt
 - P312 - Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen
 - P332+P313 - Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen
 - P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen
 - P362+P364 - Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen

2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoff

Nicht anwendbar

3.2. Gemisch

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Dipropylenglykoldimethylether Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt Stoff mit einem/mehreren Grenzwert(en) berufsbedingter Exposition	(CAS-Nr) 34590-94-8 (EG Nr) 252-104-2	7 - 13	Nicht klassifiziert
Triethanolamine Stoff mit einem/mehreren Grenzwert(en) berufsbedingter Exposition	(CAS-Nr) 102-71-6 (EG Nr) 203-049-8 (REACH-Nr) 01-2119486482-31-0035	5 - 10	Nicht klassifiziert
Citric acid	(CAS-Nr) 77-92-9 (EG Nr) 201-069-1 (REACH-Nr) 01-2119457026-42-0067	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Octyldimethylamine Oxide	(CAS-Nr) 2605-78-9 (EG Nr) 607-854-9 (REACH-Nr) 01-2119409076-45-0002	1 - 5	Eye Dam. 1, H318

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Maßnahmen Allgemein : Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen)
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Atemstillstand künstlich beatmen. Ärztliche Hilfe holen
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Sofort gründlich mit viel Wasser für mindestens 15 Minuten. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort Arzt hinzuziehen
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Falls Verunglückter vollständig bei Bewusstsein ist. Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Geben Sie Wasser oder Milch, wenn die Person bei vollem Bewusstsein ist

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome/Schäden nach Hautkontakt : Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen
- Symptome/Schäden nach Augenkontakt : Verursacht schwere Augenreizung

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Für Umgebungsbrände geeignete Löschmittel verwenden. Schaum. Trockenlöschpulver. Kohlendioxid. Sand

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Gefährliche Zersetzungsprodukte im Brandfall : Bei thermischer Zersetzung entsteht: Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Stickoxide

ProKlenz® NpH Sterile Detergent

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Löschmaßnahmen : Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern)
- Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung : Umgebungsluft-unabhängiges Atemgerät benutzen. Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Allgemein zutreffende Maßnahmen : Rauch nicht einatmen, Dämpfe, Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Schutzausrüstung : Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung"
- Notfallpläne : Unnötige Personen entfernen. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich

6.1.2. Einsatzkräfte

- Schutzausrüstung : Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten
- Notfallpläne : Umgebung belüften

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Reinigungsverfahren : Halten Sie alle geltenden lokalen, nationalen und internationalen Vorschriften. Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit inerten Feststoffen wie Tonerde oder Kieselgur aufsaugen. Abfälle in geeigneten und gekennzeichneten Behältern sammeln und unter Beachtung der örtlichen Gesetze entsorgen. Von anderen Materialien entfernt aufbewahren. geringe verschüttete Mengen, abwischen oder mit Wasser waschen. Kleine Mengen kann zu einer Kanalisation mit reichlich Wasser gespült werden

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Prozessbereich mit guter Be- und Entlüftung ausstatten um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden. Jegliche Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Keine Nebel oder Dämpfe einatmen. Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen
- Hygienemaßnahmen : Auf gute Sauberkeit und Ordnung achten. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Technische Maßnahmen : Für ausreichende Lüftung sorgen. Waschgelegenheit/Wasser zur Reinigung der Augen und der Haut sollte vorhanden sein
- Lagerbedingungen : Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort, entfernt. Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist
- Unverträgliche Materialien : Starke Oxidationsmittel. Säuren. Laugen. Alkalien und ätzende Produkte
- Lagertemperatur : < 32 °C (< 90 °F)
- Lager : An einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern
- Besondere Vorschriften für die Verpackung : Nur im Originalbehälter aufbewahren. Korrekt gekennzeichnet

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)		
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m³)	310 mg/m³ (Isomere Mischungen)
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	50 ppm (Isomere Mischungen)
Vereinigtes Königreich	WEL TWA (mg/m³)	308 mg/m³
Vereinigtes Königreich	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Vereinigtes Königreich	WEL STEL (mg/m³)	924 mg/m³ (berechnet)
Vereinigtes Königreich	WEL STEL (ppm)	150 ppm (berechnet)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm

ProKlenz® NpH Sterile Detergent

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)		
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
USA - IDLH	US IDLH (ppm)	600 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	600 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	100 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	900 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	150 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	600 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm

Triethanolamine (102-71-6)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Geeignete technische Steuerungseinrichtungen : Für angemessene Lüftung sorgen. Notvorrichtungen für Augenspülungen und Sicherheitsduschen für Erste-Hilfe-Maßnahmen sollten dort, wo eine potentielle Exposition eintreten kann, in unmittelbarer Nähe verfügbar sein
- Persönliche Schutzausrüstung : Unnötige Exposition vermeiden. Die persönliche Schutzausrüstung ist auf der Grundlage der Bedingungen, unter denen dieses Produkt verarbeitet oder genutzt wird, ausgewählt werden. Die folgenden Piktogramme stellen die Mindestanforderungen für persönliche Schutzausrüstung. Schutzanzug. Handschuhe. Dichtschließende Schutzbrille



- Handschutz : Gummihandschuhe tragen
- Augenschutz : Eine Laborschutzbrille goggle
- Haut- und Körperschutz : Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen
- Atemschutz : In gut belüfteten Zonen oder mit Atemfilter arbeiten. Geeignete Maske tragen
- Sonstige Angaben : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aggregatzustand : Flüssigkeit
- Erscheinungsbild : Klar
- Farbe : Farblos
- Geruch : Milden chemischen Geruch
- Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar
- pH : Ungefähr 6,9
- Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) : Keine Daten verfügbar
- Schmelzpunkt : Keine Daten verfügbar
- Stock(Gefrier)punkt : Keine Daten verfügbar
- Siedepunkt : Keine Daten verfügbar
- Flammpunkt : Keine Daten verfügbar
- Selbstentzündungstemperatur : Keine Daten verfügbar
- Zersetzungstemperatur : Keine Daten verfügbar
- Entzündlichkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar
- Dampfdruck : Keine Daten verfügbar
- Relative Dampfdichte bei 20 °C : Keine Daten verfügbar
- Relative Dichte : Keine Daten verfügbar
- Dichte : ca. 1,035 g/ml Spezifisches Gewicht
- Löslichkeit : Wasser: Vollkommen löslich
- Log Pow : Keine Daten verfügbar
- Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar
- Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar

ProKlenz® NpH Sterile Detergent

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Explosive Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Anwendungsbedingungen stabil

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Extrem hohe oder niedrige Temperaturen

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel. Säuren. Laugen. Alkalien und ätzende Produkte

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei thermischer Zersetzung entsteht: Phosphoroxid. Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Stickoxide (NOx)

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht klassifiziert

ProKlenz® NpH Sterile Detergent	
LD50 Oral Ratte	> 2000 mg/kg

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LD50 Oral Ratte	5230 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	9500 mg/kg
ATE (oral)	5230,000 mg/kg Körpergewicht
ATE (dermal)	9500,000 mg/kg Körpergewicht

Triethanolamine (102-71-6)	
LD50 Oral Ratte	4190 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	> 20 ml/kg
ATE (oral)	4190,000 mg/kg Körpergewicht

Octyldimethylamine Oxide (2605-78-9)	
LD50 Oral Ratte	> 5000 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Nicht klassifiziert pH: 6,9 Ungefähr
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Verursacht schwere Augenreizung pH: 6,9 Ungefähr
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Nicht klassifiziert Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Keimzellmutagenität	: Nicht klassifiziert Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Karzinogenität	: Nicht klassifiziert Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Reproduktionstoxizität	: Nicht klassifiziert Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Nicht klassifiziert Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Nicht klassifiziert Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

ProKlenz® NpH Sterile Detergent

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Aspirationsgefahr	: Nicht klassifiziert Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome	: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

ProKlenz® NpH Sterile Detergent	
LC50 Fische 1	> 750 mg/l
Citric acid (77-92-9)	
LC50 Fische 1	1516 mg/l (Expositionszeit: 96 h - Spezies: Lepomis macrochirus [Statisch])
EC50 Daphnia 1	120 mg/l (Expositionszeit: 72 h - Spezies: Daphnia magna)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LC50 Fische 1	> 10000 mg/l (Expositionszeit: 96 h - Spezies: Pimephales promelas [Statisch])
EC50 Daphnia 1	1919 mg/l (Expositionszeit: 48 h - Spezies: Daphnia magna)
Triethanolamine (102-71-6)	
LC50 Fische 1	10600 - 13000 mg/l (Expositionszeit: 96 h - Spezies: Pimephales promelas [Durchfluss])
EC50 andere Wasserorganismen 1	216 mg/l (Expositionszeit: 72 h - Spezies: Desmodesmus subspicatus)
LC50 Fische 2	> 1000 mg/l (Expositionszeit: 96 h - Spezies: Pimephales promelas [Statisch])
EC50 andere Wasserorganismen 2	169 mg/l (Expositionszeit: 96 h - Spezies: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

ProKlenz® NpH Sterile Detergent	
Persistenz und Abbaubarkeit	Das / die in dieser Zubereitung enthaltene(n) Tensid(e) erfüllt / erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entwed er auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt

12.3. Bioakkumulationspotenzial

ProKlenz® NpH Sterile Detergent	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt
Citric acid (77-92-9)	
Log Pow	-1,72 (bei 20 °C)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Log Pow	-0,064 (bei 20 °C)
Triethanolamine (102-71-6)	
BCF Fische 1	< 3,9
Log Pow	-2,53

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

: Freisetzung in die Umwelt vermeiden

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Abfälle Entsorgungsempfehlungen	: Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen. Das Produkt kann auf eine Kanalisation mit reichlich Wasser gespült werden, wenn es im Einklang mit den lokalen, regionalen oder nationalen Gesetzgebung. Entsprechend den lokalen Vorschriften entsorgen
Zusätzliche Hinweise	: Leere Behälter nicht wiederverwenden. Mit Wasser spülen. Leere Behälter sollten wiederverwendet, rekonditioniert oder unter Beachtung der lokalen Vorschriften entsorgt werden
Ökologie - Abfallstoffe	: Freisetzung in die Umwelt vermeiden

ProKlenz® NpH Sterile Detergent

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar

14.3. Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar

14.4. Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich

: Nein

Meeresschadstoff

: Nein

Sonstige Angaben

: Keine weiteren Informationen vorhanden

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

14.6.1. Landtransport

Keine weiteren Informationen verfügbar

14.6.2. Seeschifftransport

Keine weiteren Informationen verfügbar

14.6.3. Lufttransport

Keine weiteren Informationen verfügbar

14.6.4. Binnenschifftransport

Keine weiteren Informationen verfügbar

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

15.1.1. EU-Vorschriften

Keine Anhang XVII Beschränkungen

Enthält keine Inhaltsstoffe, die zurzeit in der REACH Kandidaten-Liste aufgeführt sind

15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine weiteren Informationen verfügbar

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungsdatum

: 08/07/2019

Datenquellen

: VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Sonstige Angaben

: Keine

Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 5 (oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 5
Acute Tox. 5 (dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 5
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1
Eye Dam. 2A	Verursacht schwere Augenreizung, Kategorie 2A
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Ätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
H303	Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein
H313	Kann bei Berührung mit der Haut gesundheitsschädlich sein
H315	Verursacht Hautreizungen
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H319	Verursacht schwere Augenreizung

ProKlenz® NpH Sterile Detergent

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Die Informationen auf diesem Blatt ist keine Spezifikation und bietet keine Garantie bestimmter Eigenschaften. Die Informationen dienen ausschließlich der allgemeinen Kenntnis über Gesundheit und Sicherheit sind unsere Kenntnisse der Handhabung, Lagerung und Verwendung des Produktes bereitzustellen. Es ist nicht anwendbar auf ungewöhnliche oder Nicht-Standard-Verwendung des Produkts oder wo der Unterricht oder Empfehlungen nicht befolgt werden.