ABSCHNITT 1: Identifikation des Stoffs/des Gemischs und der Firma/des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktformular : Gemisch
Handelsname : ENDOCLEAN High-Level Disinfectant
Produktcode : 115521H, 115520H, 115515H

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Spezifikationen für die industrielle/professionelle Nutzung : Produkt nur für industriellen Gebrauch
Verwendung des Stoffs/Gemisches : Desinfektionsmittel

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller:

STERIS Corporation
Box 147, St. Louis, Mo 63166, US
Telefonnummer für Auskünfte: 1-800-548-4873 (Kundendienst für medizinische Produkte)
Notfallauskunft USA: +1 (314) 535-1395 (STERIS); +1 (800) 424-9300 (CHEMTREC)

Händler:

STERIS Limited
Chancery House, 190 Waterside Road, Hamilton Industrial Park
Leichester, LE5 1QZ, UK
Telefonnummer für Auskünfte über das Produkt/technische Informationen: +44 (0) 116 276 8636
E-Mail: asksteris_msds@steris.com

Ateco Tobler AG
Weidenweg 17
CH-4310 Rheinfelden
Tel. +41 61 835 50 50
Email: info@ateco.ch
Tox Information Number: 145

1.4. Notfallauskunft

Notfallauskunft : +44 (171) 635 91 91

ABSCHNITT 2: Gefahrenidentifikation

2.1. Klassifizierung des Stoffs oder Gemisches

Klassifizierung entsprechend der Richtlinie (EC) Nr. 1272/2008 [CLP]

Akute Toxizität 4	H302
Hautkorrosion 1B	H314
Hautsens. 1	H317
Augenschäden 1	H318
Akute Toxizität 4	H332
Atemw. Sens. 1	H334
STOT SE 2	H371
Chronisch gewässergefährdend 3	H412

Vollständiger Wortlaut der H-Sätze: siehe Abschnitt 16

Klassifizierung entsprechend der Richtlinie 67/548/EEC oder 1999/45/EC

C ; R34, R42/43

Xn; R20/22

Xi ; R37

Vollständiger Wortlaut der R-Sätze: siehe Abschnitt 16

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

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP) :

GHS05 GHS07 GHS08

Signalwort (CLP) : Gefahr

Gefahrenhinweise (CLP) : H302+H332 – Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Einatmen.
H314 – Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317 – Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H334 – Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
Diese Beschwerden können bei längerer Exposition gegenüber trockenem Staub oder Schaumaerosolen des konzentrierten Produkts auftreten.
H371 – Kann die Organe schädigen (oder alle betroffenen Organe nennen, sofern bekannt) (Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht).
H412 – Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise (CLP) : P260 – Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
P264 – Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P270 – Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P308+P311 – BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P310 – Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P405 – Unter Verschluss aufbewahren.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

3.1. Stoff

Nicht zutreffend

3.2. Gemisch

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG
Glutardialdehyd	(CAS-Nr.) 111-30-8 (EG-Nr.) 203-856-5 (Index-Nr.) 605-022-00-x	15 – 30	T; R23, R25 Xn; R20, R22 C; R34 Xi; R37/38-41, R36/37/38, R43
Isopropanol	(CAS-Nr.) 67-63-0 (CE-Nr.) 200-661-7 (Index-Nr.) 603-117-00-0	5 – 15	R67, F; R11, Xi; R36

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Glutardialdehyd	(CAS-Nr.) 111-30-8 (EG-Nr.) 203-856-5 (Index-Nr.) 605-022-00-x	15 – 30	Akute Toxizität 3, H301 Akute Toxizität 3, H331 Hautkorrosion 1B, H314 Augenschäden 1, H318 Atemw. Sens. 1, H334 STOT SE 2, H371 Hautsens. 1, H317 Akute aquatische Toxizität 1, H400
Isopropanol	(CAS-Nr.) 67-63-0 (CE-Nr.) 200-661-7 (Index-Nr.) 603-117-00-0	5 – 15	Entzündl. Flüssigk. 2, H225 Augenreizung 2, H319 STOT SE 3, H336

Vollständiger Wortlaut der R- und H-Sätze: siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Keine Informationen verfügbar.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Inhalation : Für frische Luft sorgen. Bei Reizungen des Atemtrakts einen Arzt konsultieren.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Kontaminierte, getränkte Kleidungsstücke unverzüglich ausziehen. Mit Wasser abspülen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Sofort sorgfältig und gründlich mit Augenbad oder Wasser spülen. Bei Reizungen der Augen einen Augenarzt konsultieren.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund sofort ausspülen und viel Wasser trinken. Bei einem Unfall oder Unwohlsein sofort einen Arzt konsultieren (falls möglich, die Gebrauchsanweisung oder das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Verletzungen nach dem Einatmen : Keine Informationen verfügbar.
Symptome/Verletzungen nach Hautkontakt : Keine Informationen verfügbar.
Symptome/Verletzungen nach Augenkontakt : Keine Informationen verfügbar.
Symptome/Verletzungen nach Verschlucken : Keine Informationen verfügbar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Maßnahmen zur Brandbekämpfung für die Brandumgebung koordinieren. Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver
Ungeeignete Löschmittel: : Keine bekannt

5.2. Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Abbauprodukte im Falle eines Feuers : Feuer erzeugt giftige Gase.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Anweisungen zur Brandbekämpfung : Keine
Schutzausrüstung für Feuerwehrleute : Im Falle eines Feuers: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Sonstige Angaben : Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Allgemeine Maßnahmen : Bei der Handhabung von Chemikalien die üblichen Vorsichtsmaßnahmen ergreifen.

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzausrüstung : Keine Informationen verfügbar.
Notfallmaßnahmen : Keine Informationen verfügbar.

6.1.2. Rettungskräfte

Schutzausrüstung : Keine Informationen verfügbar.
Notfallmaßnahmen : Keine Informationen verfügbar.

6.2. Umweltvorsorge

Darf nicht in das Oberflächenwasser oder Abflüsse gelangen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden : Mit flüssigkeitsbindendem Material absorbieren (z. B. Sand, Kieselgur, Säure- oder universelle Bindemittel). Das aufgenommene Material behandeln, wie im Abschnitt zur Abfallentsorgung beschrieben.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Kapitel 7, 8 und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Keine Maßnahmen zum Explosionsschutz erforderlich.
Hygienemaßnahmen : Keine Informationen verfügbar.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen : Keine Informationen verfügbar.
Aufbewahrungsbedingungen : Im Originalbehältnis und an einem kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren.
Unverträgliche Stoffe : Keine Informationen verfügbar.
Aufbewahrungstemperatur : Keine Informationen verfügbar.
Lagerplatz : Keine Informationen verfügbar.
Spezielle Regeln zur Verpackung : Keine Informationen verfügbar.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine

ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Keine

8.2. Expositionsbegrenzung

Geeignete technische Maßnahmen	:	Notfall-Augenduschen und Notduschen sollten in unmittelbarer Nähe einer möglichen Expositionsquelle verfügbar sein. Für ausreichende Belüftung sorgen.
Persönliche Schutzausrüstung	:	Jede unnötige Exposition vermeiden. Die persönliche Schutzausrüstung sollte auf der Grundlage der Bedingungen gewählt werden, unter denen dieses Produkt gehandhabt oder verwendet wird. Die folgenden Piktogramme zeigen die minimal erforderlichen Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung an. Schutzkleidung. Handschuhe. Augenschutz.

Handschutz	:	Bei vollständigem Kontakt: Handschuhmaterial: Nitril-Kautschuk, Schichtdicke: 0,4 mm, Durchdringungszeit: >480 min. Bei Spritzkontakt: Handschuhmaterial: Nitril-Kautschuk, Schichtdicke: 0,4 mm, Durchdringungszeit: >480 min. Die getragenen Schutzhandschuhe müssen mit den Bestimmungen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN374 übereinstimmen.
Augenschutz	:	Augenschutz mit Seitenschutz tragen.
Haut- und Körperschutz	:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Atemschutz	:	Dämpfe nicht einatmen.
Sonstige Angaben	:	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand	:	Flüssig
Aussehen	:	Flüssig
Farbe	:	Durchsichtig, grün
Geruch	:	charakteristisch
Lösemittel-Trennprüfung bei 25 °C	:	Nicht ermittelt
pH bei 20 °C/10 g/l	:	7,2
Verdampfungsrate	:	Nicht ermittelt
Schmelzpunkt	:	Nicht relevant
Verdampfungsrate		Nicht relevant
Siedepunkt	:	(1013 hPa) ca. 100,00 °C
Flammpunkt	:	Nicht zutreffend
Selbstentzündungstemperatur	:	Nicht zutreffend
Zersetzungstemperatur	:	>230 °C
Entzündlichkeit (Feststoff, Gas)	:	Nicht zutreffend
Dampfdruck bei 25 °C	:	Ca. 32,00 hPa
Dichte bei 20 °C	:	1,0 g/cm^3
Löslichkeit bei 20 °C	:	Wasser. 100,000 g/l
Log Pow	:	Nicht ermittelt
Auslaufzeit bei 20 °C	:	Nicht ermittelt
Viskosität bei 20 °C	:	Nicht ermittelt
Untere Explosionsgrenze	:	Nicht zutreffend
Obere Explosionsgrenze	:	Nicht zutreffend
Oxidierende Flüssigkeiten	:	Nicht zutreffend
Explosionseigenschaften	:	Nicht explosiv gemäß der Richtlinie EU A.14.

9.2. Sonstige Angaben

Keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Stabil unter empfohlenen Handhabungs- und Aufbewahrungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

10.2. Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung über 230 °C.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bei Handhabung entsprechend der Anweisung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen:

Nicht bekannt.

10.5. Unverträgliche Stoffe

Nicht bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Keine Informationen verfügbar.

ENDOCLEAN High-Level Disinfectant	
LD50 oral Ratte	> 700 mg/kg
LD50 dermal Ratte	Keine Informationen verfügbar.

Hautverätzung/-reizung : Nicht klassifiziert

Schwere Augenschädigung/-reizung : Nicht klassifiziert

Sensibilisierung über Atemwege oder Haut : Nicht klassifiziert

Keimzellmutagenität : Nicht klassifiziert

Krebserregende Wirkung : Nicht klassifiziert

Toxizität für die Fortpflanzungsorgane : Nicht klassifiziert

Bestimmte Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) : Nicht klassifiziert

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) : Nicht klassifiziert

Aspirationsgefahr : Nicht klassifiziert

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

ENDOCLEAN High-Level Disinfectant	
EC50 Daphnia 1	Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) ca. 800 g/kg

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

ENDOCLEAN High-Level Disinfectant	
Persistenz und Abbaubarkeit	Biologischer Abbau gemäß OECD: >70%

12.3. Bioakkumulationspotenzial

ENDOCLEAN High-Level Disinfectant	
Bioakkumulationspotenzial	Keine Informationen verfügbar.

12.4. Mobilität im Boden

Keine Informationen verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Informationen verfügbar.

12.6. Sonstige negative Auswirkungen

Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Empfehlungen zur Abfallentsorgung : Entsprechend der behördlichen Bestimmungen recyceln.

Zusätzliche Informationen : Abfallcodes/Abfallstoffbezeichnungen entsprechend EWC/AVV; Abfallcode (91/689/EEC): 07 06 99.

Ökologie – Abfallmaterialien : Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

In Übereinstimmung mit ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-Nummer

UN 1903

14.2. UN – ordnungsgemäße Versandbezeichnung

ADR/RID: Glutardialdehyd

IMDG: Glutardialdehyd

ICAO-TI / IATA-DGR: Glutardialdehyd

14.3. Transportgefahrenklasse(n)

ADR/RID:	Klasse: 8	Etikett: 8
IMDG:	Klasse: 8	Etikett: 8
ICAO-TI / IATA-DGR:	Klasse: 8	Etikett: 8

14.4. Verpackungsgruppe

III

14.5. Umweltgefahren

Landtransport (ADR/RID) : Nein
Transport auf dem Seeweg (IMDG) : Nein
Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR) : Nein

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Benutzer

14.6.1. Landtransport

LQ7 · LQ 5 l · E1

14.6.2. Transport auf dem Seeweg

LQ 5 l · E1

14.6.3. Transport auf dem Luftweg

E1

14.6.4. Binnenschifffahrt

Keine Informationen verfügbar.

14.6.5. Schienentransport

Keine Informationen verfügbar.

14.7. Loser Transport gemäß Anhang II, MARPOL 73/78 und dem IBC-Code

Nicht zutreffend

ABSCHNITT 15: Gesetzliche Vorschriften

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

15.1.1. EU-Bestimmungen

Keine

15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Revisionsdatum : 02/10/2017
Quellen der Schlüsseldaten : 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 bzw. Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung von Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
Sonstige Angaben : Keine.

Vollständiger Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze:

Akute Toxizität 3	Akute Toxizität, Kategorie 3
Akute Toxizität 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Akute Gefahr für Wasserorganismen 1	Gefährlich für die aquatische Umwelt – Akute Gefahr, Kategorie 1
Chronisch gewässergefährdend 3	Gewässergefährdend – chronische Gefahr, Kategorie 3
Augenschäden 1	Schwere Augenschäden/Augenreizung, Kategorie 1
Augenreizung 2,	Schwere Augenschäden/Augenreizung, Kategorie 2
Entzündl. Flüssigk. 2,	Entzündliche Flüssigkeit, Kategorie 2
Atemw. Sens. 1	Sensibilisierung – Atemwege, Kategorie 1
Hautkorrosion 1B	Hautkorrosion/Reizung, Kategorie 1B

Hautsens. 1	Hautverätzung/-reizung, Kategorie 1
STOT SE 2	Spezifische Toxizität für Zielorgan (Einfachbelastung), Kategorie 2
STOT SE 3	Spezifische Toxizität für Zielorgan (Einfachbelastung), Kategorie 3
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
H302+H332	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken oder Einatmen
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden
H317	Kann allergische Hautreaktionen hervorrufen
H318	Kann die Atemwege reizen
H319	Verursacht schwere Augenreizung
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H334	Diese Beschwerden können bei längerer Exposition gegenüber trockenem Staub oder Schaumaerosolen des konzentrierten Produkts auftreten.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
H371	Kann die Organe schädigen (oder alle betroffenen Organe nennen, sofern bekannt) (Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht).
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
R11	Leichtentzündlich
R20	Gesundheitsschädlich beim Einatmen
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
R20/22	Gesundheitsschädlich beim Einatmen oder Verschlucken
R23	Giftig beim Einatmen
R25	Giftig beim Verschlucken
R34	Verursacht Verätzungen
R36	Reizt die Augen
R37	Reizt die Atmungsorgane
R38	Wirkt reizend auf die Haut
R41	Gefahr schwerer Augenschäden
R42/43	Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
R67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
C	Ätzend
F	Entzündlich
T	Giftig
Xi	Reizend
Xn	Schädlich

SDB EU (REACH Anhang II)

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind weder Spezifikationen noch Zusicherungen von Produkteigenschaften. Diese Angaben geben unseren derzeitigen Kenntnisstand über Handhabung, Lagerung und Verwendung des Produkts wieder und informieren über gesundheits- und sicherheitsrelevante Erfordernisse. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nicht für ungewöhnliche oder nicht vorgesehene Verwendungen des Produkts oder bei Nichtbeachtung der Empfehlungen und Anweisungen.

SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

1.1. Identificateur du produit

Forme du produit : Mélange
Nom commercial : ENDOCLEAN High-Level Disinfectant
Code produit : 115521H, 115520H, 115515H

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Caractéristiques d'usage industriel/professionnel : Produit réservé exclusivement à l'usage industriel
Utilisation de la substance/du mélange : Désinfectant

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

1.3. Coordonnées du fournisseur de la fiche signalétique

Fabricant :

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US
Numéro de téléphone pour renseignements : 1-800-548-4873 (Service à la clientèle, produits pour soins de santé)
N° de téléphone en cas d'urgence aux États-Unis : 1-314-535-1395 (STERIS) ; 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Fournisseur :

STERIS Limited
Chancery House, 190 Waterside Road, Hamilton Industrial Park,
Leicester, LE5 1QZ, UK
N° de téléphone pour l'obtention d'informations techniques/produit : +44 (0) 116 276 8636
E-mail : asksteris_msds@steris.com

Ateco Tobler AG
Weidenweg 17
CH-4310 Rheinfelden
Tel. +41 61 835 50 50
Email: info@ateco.ch
Tox Information Number: 145

1.4. Numéro de téléphone d'urgence

Numéro d'urgence : +44 (171) 635 91 91

SECTION 2 : Identification des risques

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conforme à la directive (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Tox. aiguë 4	H302
Corr. cutanée 1B	H314
Sens. cutanée 1	H317
Lés. oculaire 1	H318
Tox. aiguë 4	H332
Sens. resp. 1	H334
STOT SE 2	H371
Aquatique chronique 3	H412

Intitulé complet des phrases H : voir section 16

Classification conforme aux directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE

C ; R34, R42/43
Xn ; R20/22
Xi ; R37
Intitulé complet des phrases R : voir section 16

Effets nocifs physicochimiques, sur la santé humaine et sur l'environnement

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage conforme à la directive (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :

GHS05 GHS07 GHS08

Mot de signalement (CLP) : Danger

Mentions de danger (CLP) : H302+H332 - Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.
H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
H334 - Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
Cela peut se produire en cas d'exposition prolongée ou fréquente aux poussières desséchées ou mousses d'aérosol du produit concentré.
H371 - Risque présumé d'effets graves pour les organes (ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger).
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Mentions de précaution (CLP) : P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P308+P311 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P405 - Garder sous clef.

2.3. Autres risques

Aucun

SECTION 3 : Composition et informations sur les ingrédients

3.1. Substance

Non applicable

3.2. Mélange

Nom	Identificateur du produit	%	Classification conforme à la directive 67/548/CEE
Glutaraldéhyde	(n° CAS) 111-30-8 (n° CE) 203-856-5 (n° d'index) 605-022-00-x	15 - 30	T ; R23, R25 Xn ; R20, R22 C ; R34 Xi ; R37/38-41, R36/37/38, R43
Isopropanol	(n° CAS) 67-63-0 (n° CE) 200-661-7 (n° d'index) 603-117-00-0	5 - 15	R67, F ; R11 Xi ; R36

Nom	Identificateur du produit	%	Classification conformément à la directive (CE) n° 1272/2008 [CLP]
Glutaraldéhyde	(n° CAS) 111-30-8 (n° CE) 203-856-5 (n° d'index) 605-022-00-x	15 - 30	Tox. aiguë 3, H301 Tox. aiguë 3, H331 Corr. cutanée 1B, H314 Lés. oculaire 1, H318 Sens. resp. 1, H334 STOT SE 2, H371 Sens. cutanée 1, H317 Toxicité aiguë en milieu aquatique 1, H400
Isopropanol	(n° CAS) 67-63-0 (n° CE) 200-661-7 (n° d'index) 603-117-00-0	5 - 15	Liq. infl. 2, H225 Irrit. oculaire 2, H319 STOT SE 3, H336

Intitulé complet des phrases R et H : voir section 16.

SECTION 4 : Premiers soins

4.1. Description des premiers soins

Premiers soins généraux : Pas d'informations disponibles.

Premiers soins après inhalation : Apporter de l'air frais. En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

Premiers soins après contact cutané : Retirer immédiatement les vêtements contaminés et saturés. Éliminer avec de l'eau et rincer.

Premiers soins après contact oculaire : Rincer soigneusement et complètement sans attendre avec un bain oculaire ou de l'eau. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologue.

Premiers soins après ingestion : NE PAS faire vomir. Rincer la bouche immédiatement et boire de grandes quantités d'eau. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (montrer si possible les recommandations d'utilisation ou la fiche signalétique).

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus et tardifs

Symptômes/lésions après inhalation : Pas d'informations disponibles.
Symptômes/lésions après contact cutané : Pas d'informations disponibles.
Symptômes/lésions après contact oculaire : Pas d'informations disponibles.
Symptômes/lésions après ingestion : Pas d'informations disponibles.

4.3. Indication de consultation médicale immédiate et traitement spécial nécessaire

Aucune

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Agents d'extinction

Agents d'extinction adaptés : Coordonner les mesures anti-incendie autour de l'incendie. Jet d'eau, mousse, poudre d'extinction
Agents d'extinction non adaptés : Aucun connu

5.2. Risques particuliers liés à la substance ou au mélange

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : L'incendie produit des gaz toxiques.

5.3. Conseil pour lutter contre l'incendie

Instructions relatives à la lutte contre l'incendie : Aucune
Équipement de protection pour lutter contre l'incendie : En cas d'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome.
Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Suivre les précautions d'usage lors de la manipulation de produits chimiques.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Pas d'informations disponibles.
Procédures d'urgence : Pas d'informations disponibles.

6.1.2. Pour les intervenants d'urgence

Équipement de protection : Pas d'informations disponibles.
Procédures d'urgence : Pas d'informations disponibles.

6.2. Précautions pour l'environnement

Éviter toute contamination des eaux de surface ou des évacuations.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Absorber à l'aide d'un matériau hygroscopique (p. ex., du sable, de la terre à diatomées, des liants d'acide ou universels). Traiter le matériau récupéré comme indiqué dans la section relative à l'élimination des déchets.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir les chapitres 7, 8 et 13.

SECTION 7 : Manipulation et stockage

7.1. Précautions de manipulation sans risque

Précautions de manipulation sans risque : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Aucune mesure anti-explosion particulière.
Mesures d'hygiène : Pas d'informations disponibles.

7.2. Conditions pour un stockage en toute sécurité, y compris les incompatibilités

Mesures techniques : Pas d'informations disponibles.
Conditions de stockage : Conserver le produit dans son récipient d'origine dans un endroit frais bien ventilé.
Substances incompatibles : Pas d'informations disponibles.
Température de stockage : Pas d'informations disponibles.
Zone de stockage : Pas d'informations disponibles.
Règles d'emballage spéciales : Pas d'informations disponibles.

7.3. Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Aucune

SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Aucun

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés	:	Des rince-œil de secours et des douches de sécurité doivent être installés à proximité immédiate de tout endroit où il y a risque d'exposition. Utiliser une ventilation adéquate.
Équipement de protection personnelle	:	Éviter toute exposition inutile. Les équipements de protection personnelle doivent être sélectionnés en fonction des conditions dans lesquelles ce produit est manipulé ou utilisé. Les pictogrammes suivants représentent les exigences minimales quant aux équipements de protection personnelle. Vêtements de protection. Gants. Protection des yeux.

Protection des mains	:	Contact total : Matériau composant les gants : Nitrile, Épaisseur : 0,4 mm, Temps de protection : > 480 min. Résistance aux éclaboussures : Matériau composant les gants : Nitrile, Épaisseur : 0,4 mm, Temps de protection : > 480 min. Les gants de protection utilisés doivent répondre aux exigences de la directive CE 89/686/CEE et à la norme EN374 résultante.
Protection des yeux	:	Porter des lunettes de protection avec protection latérale.
Protection de la peau et du corps	:	Aucune mesure particulière n'est prévue.
Protection respiratoire	:	Ne pas inhaler la vapeur.
Autres informations	:	Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

État physique	:	Liquide
Aspect	:	Liquide
Couleur	:	Clair, vert
Odeur	:	Caractéristique
Épreuve de séparation du solvant à 25 °C	:	Non déterminée
pH à 20 °C/10 g/l	:	7,2
Vitesse d'évaporation	:	Non déterminée
Point de fusion	:	Non pertinent
Vitesse de vaporisation		Non pertinente
Point d'ébullition	:	(1013 hPa) 100,00 °C
Point d'éclair	:	Non applicable
Température d'auto-ignition	:	Non applicable
Température de décomposition	:	> 230 °C
Inflammabilité (à l'état solide, gazeux)	:	Non applicable
Pression de vapeur à 25 °C	:	env. 32,00 hPa
Densité à 20 °C	:	1,0 g/cm^3
Solubilité à 20 °C	:	Eau. 100,000 g/l
Log Pow	:	Non déterminé
Temps d'écoulement à 20 °C	:	Non déterminé
Viscosité à 20 °C	:	Non déterminée
Limite inférieure d'explosivité	:	Non applicable
Limite supérieure d'explosivité	:	Non applicable
Liquides oxydants	:	Non applicable
Propriétés d'explosivité	:	Non explosif selon l'EU A.14.

9.2. Autres informations

Aucune

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir section 7).

10.2. Stabilité chimique

Décomposition thermique au-delà de 230 °C.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune, si manipulé conformément aux recommandations.

10.4. Conditions à éviter

Aucune connue.

10.5. Substances incompatibles

Aucune connue.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas d'informations disponibles.

SECTION 11 : Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Pas d'informations disponibles.

ENDOCLEAN High-Level Disinfectant	
DL50 par voie orale chez le rat	> 700 mg/kg
DL50 par voie cutanée chez le rat	Pas d'informations disponibles.

Corrosion/irritation cutanée : Non classifié

Irritation/lésion oculaire grave : Non classifié

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classifié

Mutagénicité des cellules germinales : Non classifié

Cancérogénicité : Non classifié

Toxicité pour la reproduction : Non classifié

Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classifié

Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classifié

Risque d'aspiration : Non classifié

SECTION 12 : Données écologiques

12.1. Toxicité

ENDOCLEAN High-Level Disinfectant	
CE50 daphnies 1	800 g/kg de demande chimique en oxygène (DCO)

12.2. Persistance et dégradabilité

ENDOCLEAN High-Level Disinfectant	
Persistance et dégradabilité	Biodégradabilité conforme à l'OCDE : > 70 %

12.3. Bioaccumulation potentielle

ENDOCLEAN High-Level Disinfectant	
Bioaccumulation potentielle	Pas d'informations disponibles.

12.4. Mobilité dans les sols

Pas d'informations disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations disponibles.

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations disponibles.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations relatives à l'élimination des déchets : Recycler conformément aux règlements officiels.

Informations supplémentaires : Codes des déchets/désignation des déchets conformément à l'EWC/AVV ; code du déchet (91/689/CEE) : 07 06 99.

Écologie - déchets : Pas d'informations disponibles.

SECTION 14 : Transport

Conformément aux normes ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

14.1. Numéro UN

UN 1903

14.2. Nom d'expédition UN correct

ADR/RID : Glutaraldéhyde

IMDG : Glutaraldéhyde

ICAO-TI/IATA-DGR : Glutaraldéhyde

14.3. Classification des risques liés au transport

ADR/RID : Classe : 8 Étiquette : 8

IMDG :	Classe : 8	Étiquette : 8	
ICAO-TI/IATA-DGR :	Classe : 8	Étiquette : 8	

14.4. Groupe d'emballage

III

14.5. Risques pour l'environnement

Transport terrestre (ADR/RID) : Non
Transport maritime (IMDG) : Non
Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR) : Non

14.6. Consignes d'utilisation spéciales

14.6.1. Transport terrestre

LQ7 · LQ 5 l · E1

14.6.2. Transport maritime

LQ 5 l · E1

14.6.3. Transport aérien

E1

14.6.4. Transport par voies navigables intérieures

Pas d'informations disponibles.

14.6.5. Transport ferroviaire

Pas d'informations disponibles.

14.7. Transport en vrac conformément à l'Annexe II de MARPOL 73/78 et au code IBC

Non applicable

SECTION 15 : Conformité

15.1. Réglementations sur la sécurité, la santé et l'environnement/Législation propre à la substance ou au mélange

15.1.1. Réglementations de l'UE

Aucune

15.1.2. Réglementations nationales

Aucune

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations disponibles.

SECTION 16 : Autres informations

Date de révision : 02/10/2017
Sources principales des données : RÈGLEMENT (CE) N° 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL datant du 16 décembre 2008 sur la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE, et modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006
Autres informations : Aucune.

Intitulé complet des phrases R, H et EUH :

Tox. aiguë 3	Toxicité aiguë, catégorie 3
Tox. aiguë 4 (par voie orale)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4
Toxicité aiguë pour le milieu aquatique 1	Dangereux pour l'environnement aquatique - Risque aigu, catégorie 1
Aquatique chronique 3	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3
Lés. oculaire 1	Irritation/lésion oculaire grave, catégorie 1
Irrit. oculaire 2,	Irritation/lésion oculaire grave, catégorie 2
Liq. infl. 2,	Liquides inflammables, catégorie 2
Sens. resp. 1	Sensibilisation - voies respiratoires, catégorie 1
Corr. cutanée 1B	Corrosion/irritation cutanée, catégorie 1B
Sens. cutanée 1	Corrosion/irritation cutanée, catégorie 1
STOT SE 2	Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique), catégorie 2
STOT SE 3	Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique), catégorie 3
H225	Liquide et vapeurs très inflammables

H302	Nocif en cas d'ingestion
H302+H332	Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H318	Peut irriter les voies respiratoires
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H332	Nocif par inhalation
H334	Cela peut se produire en cas d'exposition prolongée ou fréquente aux poussières desséchées ou mousses d'aérosol du produit concentré.
H336	Peut provoquer des somnolences ou des vertiges
H371	Risque présumé d'effets graves pour les organes (ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
R11	Facilement inflammable
R20	Nocif par inhalation
R22	Nocif en cas d'ingestion
R20/22	Nocif par inhalation et par ingestion
R23	Toxique par inhalation
R25	Toxique en cas d'ingestion
R34	Provoque des brûlures
R36	Irritant pour les yeux
R37	Irritant pour les voies respiratoires
R38	Irritant pour la peau
R41	Risque de lésions oculaires graves
R42/43	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolences et vertiges
C	Corrosif
F	Inflammable
T	Toxique
Xi	Irritant
Xn	Nocif

FS EU (REACH Annexe II)

Les informations contenues dans cette fiche ne constituent pas une spécification et ne garantissent pas des propriétés particulières. Elles visent à donner une connaissance générale des aspects de santé et de sécurité de ce produit, fondée sur notre connaissance actuelle de sa manipulation, de son stockage et de son utilisation. Elles ne s'appliquent pas dans les cas d'utilisations inhabituelles ou non standard du produit ou dans le cas du non-respect des instructions ou des recommandations fournies.