

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

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

### · Identificateur de produit

· Nom du produit: Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1

· Code du produit: 020202

### · Utilisations recommandées et restrictions d'usage

· Utilisations recommandées: Instrumentation en chambre froide

· Restrictions d'usage: Pas d'autres informations importantes disponibles.

### · Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

#### · Producteur/fournisseur:

Terre

111 rue Principale

Montréal M2 1G0

Téléphone 514 340-0000

#### · Numéro d'appel d'urgence:

1 800 461-0000

1 800 222-9200 (en France) 1 800 222-9200

1 800 222-0000 (internationale)

## 2 Identification des dangers

### · Classification de la substance ou du mélange

Skin Corr. 1B H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

### · Indications complémentaires:

Produit concentré est corrosif comme indiqué dans ce document. Après dilution d'au moins 1:1 (inférieure de 50% du produit concentré) avec de l'eau, le produit est non-dangereux.

### · Éléments d'étiquetage

#### · Éléments d'étiquetage SGH

Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

#### · Pictogrammes de danger



GHS05

#### · Mention d'avertissement Danger

#### · Mentions de danger

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

#### · Conseils de prudence

P260 Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 Se laver soigneusement après manipulation.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

(suite page 2)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit:** Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1

(suite de la page 1)

- P304+P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
- P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
- P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **NFPA données (gamme 0-4)**



Santé = 3  
Inflammabilité = 0  
Réactivité = 0

· **HMIS données (gamme 0-4)**



Santé = 3  
Inflammabilité = 0  
Réactivité = 0

- **Autres dangers** Il n'y a pas d'autres dangers identifiés qui sont ne pas classifiés.

## 3 Composition/informations sur les composants

· **Caractérisation chimique: Mélanges**

· **Composants dangereux:**

7722-84-1	peroxyde d'hydrogène en solution	5.5-7.2%
	Ox. Liq. 1, H271 Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	
68391-01-5	composés de l'ion ammonium quaternaire, benzylalkyl en C12-18 diméthyles, chlorures	2.5-3.5%
	Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	
85409-23-0	Alkyl dimethyl ethyl benzyl ammonium chloride	2.5-3.5%
	Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	

· **Indications complémentaires:**

Pour le libellé des Mentions de dangers citées, se référer au rubrique 16.

Pour les ingrédients listés, les pourcentages exacts sont considérés confidentiels et sont non divulgués

## 4 Premiers secours

· **Description des premiers secours**

· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

· **Après contact avec la peau:**

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

(suite page 3)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit: Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1**

(suite de la page 2)

Laver immédiatement à l'eau.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Demander de l'aide médicale d'urgence pour des blessures ou des cloques ouverte.

· **Après contact avec les yeux:**

Retirer les lentilles de contact, si porté et si possible.

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

· **Après ingestion:**

Rincer la bouche et boire ensuite d'eau en abondance.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

· **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Effet fortement corrosif sur la peau et les muqueuses.

Toux

Dyspnée

Nausées

Crampes

· **Risques**

Risque de perforation gastrique.

Risque d'incidents respiratoires.

Provoque des lésions oculaires graves.

Risque de perturbations du rythme cardiaque.

· **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Le cas échéant, administrer de l'oxygène.

Surveiller la tension artérielle, éventuellement traitement de choc.

Surveillance médicale pendant au moins 48 heures.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

· **Moyens d'extinction**

· **Moyens d'extinction:**

Le produit n'est pas inflammable.

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Aucun.

· **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

· **Conseils aux pompiers**

· **Équipement spécial de sécurité:**

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Porter un vêtement de protection totale.

### 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter une équipement respiratoire approprié si la ventilation est insuffisante et les limites d'exposition professionnelle sont dépassées.

(suite page 4)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit:** Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1

(suite de la page 3)

· **Précautions pour la protection de l'environnement:**

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

· **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Recueillir par moyen mécanique.

Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.

· **Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le rubrique 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le rubrique 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le rubrique 13.

## 7 Manipulation et stockage

· **Manipulation:**

· **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Eviter la formation d'aérosols.

Eviter de verser ou de pulvériser dans des locaux fermés.

· **Préventions des incendies et des explosions:** Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

· **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

· **Stockage:**

· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Éviter stockage près des chaleurs extrêmes, les sources d'ignition et des flammes nues.

Matériau ne convenant pas pour les emballages: l'aluminium.

Matériau ne convenant pas pour les emballages: l'acier.

· **Indications concernant le stockage commun:**

Éviter le contact direct avec les agents oxydants et les acides forts.

· **Autres indications sur les conditions de stockage:**

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

· **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· **Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

**7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution**

EL (Canada)	Valeur à long terme: 1 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 1.4 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm
PEL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 1.4 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm
REL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 1.4 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm
TLV (U.S.A.)	Valeur à long terme: 1.4 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm

(suite page 5)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit: Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1**

(suite de la page 4)

LMPE (Mexique)	Valeur à long terme: 1 ppm A3
----------------	----------------------------------

- **DNEL** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **PNEC** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Contrôles de l'exposition**

- **Équipement de protection individuel:**

- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

- **Mesures d'ingénierie spécifiques:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Protection respiratoire:**

Non requise en conditions normales d'utilisation.  
Porter un respirateur approprié conformément à les normes NIOSH ou les normes Européens lorsque la ventilation est insuffisante et que les limites d'exposition professionnelle sont dépassés.  
En cas de déversements, protection respiratoire peut être requis / recommandé.

- **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

- **Protection des yeux:**



Lunettes de protection

- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

- **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Mesures de gestion des risques** Voir la Section 7 pour des informations supplémentaires.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

- **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

- **Aspect:**

Forme:

Liquide

Couleur:

Incolore

- **Odeur:**

Inodore

- **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

- **valeur du pH:**

3.01 - 5.86

- **Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

(suite page 6)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit: Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1**

(suite de la page 5)

· <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>	100°C (212 °F)
· <b>Point d'éclair</b>	Non applicable.
· <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Non applicable.
· <b>Température d'inflammation:</b>	Non déterminé.
· <b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
· <b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif.
· <b>Limites d'explosion:</b>	
<b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
<b>Supérieure:</b>	Non déterminé.
· <b>Pression de vapeur à 20°C (68 °F):</b>	23hPa (17.3 mm Hg)
· <b>Densité à 20°C (68 °F):</b>	1g/cm³ (8.35 lbs/gal)
· <b>Densité relative</b>	Non déterminé.
· <b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
· <b>Taux d'évaporation:</b>	Non déterminé.
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Entièrement miscible
· <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité:</b>	
<b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
<b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
· <b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**  
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.  
Pour éviter la décomposition thermique, ne pas surchauffer.
- **Possibilité de réactions dangereuses**  
En cas de fort échauffement au-delà du point de décomposition, il y a possibilité de dégagement de vapeurs toxiques.  
Réactions aux agents d'oxydation puissants.  
Réactions au contact de certains métaux.
- **Conditions à éviter**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Eviter de laisser sécher.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:**  
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

(suite page 7)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit:** Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1

Composés chlorés

(suite de la page 6)

## 11 Informations toxicologiques

### · Informations sur les effets toxicologiques

#### · Toxicité aiguë

#### · Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

##### **7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution**

Oral	LD50	376 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4h	(rat)

##### **85409-23-0 Alkyl dimethyl ethyl benzyl ammonium chloride**

Oral	LD50	350 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	3000 mg/kg (lapin)

##### **68391-01-5 composés de l'ion ammonium quaternaire, benzylalkyl en C12-18 diméthyles, chlorures**

Oral	LD50	650 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

#### · Effet primaire d'irritation:

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Effet corrosif sur la peau et les muqueuses.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet fortement corrosif.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.

#### · Catégories cancérogènes

##### · IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)

Aucun des composants n'est listé.

##### · NTP (Programme National de Toxicologie)

Aucun des composants n'est listé.

##### · OSHA-Ca (l'Occupational Safety & Health Administration)

Aucun des composants n'est listé.

#### · Voies d'exposition probables

Contact cutané.

#### · Effets aigus (toxicité aiguë, irritation et corrosivité)

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

#### · Toxicité par administration répétée

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### · Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### · Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### · Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### · Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### · Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 8)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit:** Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1

(suite de la page 7)

- **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### 12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Le produit contient des substances dangereuses pour l'environnement.
- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Potentiel de bioaccumulation** Peut s'accumuler dans les organismes.
- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Effets écotoxiques:**
- **Remarque:** Après neutralisation, on observe une réduction considérable de l'effet nocif.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
Les utilisateurs de ce matériel ont la responsabilité d'éliminer tout produit non-utilisé, ses résidus et ses conteneurs en conformité avec toutes les lois et réglementations locales, provinciales et fédérales pertinentes en matière de traitement, de stockage et d'élimination des déchets dangereux et non dangereux.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:**  
Evacuation conformément aux prescriptions légales.  
Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de la même manière que le produit.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

### 14 Informations relatives au transport

- |                                                                                                                                            |                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Numéro ONU</b></li> <li>· <b>DOT, ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                               | <p>UN1760</p>                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Désignation officielle de transport de l'ONU</b></li> <li>· <b>DOT (États-Unis)</b></li> </ul> | <p>Corrosive Liquids, n.o.s. (Quaternary ammonium compound)</p> |

(suite page 9)



# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit:** Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1

(suite de la page 8)

· ADR, IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternary ammonium compound)
· IATA	Corrosive Liquid, n.o.s. (Quaternary ammonium compound)

· **Classe(s) de danger pour le transport**

· DOT (États-Unis)



· Classe	8 Matières corrosives.
· Étiquette	8

· ADR



· Classe	8 (C9) Matières corrosives.
· Étiquette	8

· IMDG, IATA



· Classe	8 Matières corrosives.
· Étiquette	8

· **Groupe d'emballage**

· DOT, ADR, IMDG, IATA	III
------------------------	-----

· **Dangers pour l'environnement:**

· Marine Polluant:	Non
--------------------	-----

· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Attention: Matières corrosives.

· Indice Kemler:	80
------------------	----

· No EMS:	F-A,S-B
-----------	---------

· **Transport en vrac conformément à l'annexe**

**II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.

· **Indications complémentaires de transport:**

· DOT



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg et des contenants intérieures moins de 5 L chaque.

(suite page 10)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit:** Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1

(suite de la page 9)

· **ADR**



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg et des contenants intérieurs moins de 5 L chaque.

· **IMDG**



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg et des contenants intérieurs moins de 5 L chaque.

· **IATA**



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg et des contenants intérieurs moins de 0.5 L chaque / 1 L net.

## 15 Informations relatives à la réglementation

- **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- États-Unis
- SARA

· **SARA 302 Substance Très Dangereuse**

Aucun des composants n'est listé.

· **Section 355 (substances extrêmement dangereuses):**

7722-84-1 | peroxyde d'hydrogène en solution

· **Section 313 (Annonces chimiques toxiques spécifiques):**

Aucun des composants n'est listé.

· **Liste TSCA:**

Tous les composants sont compris.

· **Proposition 65, l'état de Californie**

· **Substances connues pour causer le cancer:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs féminins:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs masculins:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Substances connues pour causer une toxicité sur le développement:**

Aucun des composants n'est listé.

(suite page 11)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit: Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1**

(suite de la page 10)

## · Listes Cancérogènes

### · EPA (Agence de protection de l'environnement)

85409-23-0	Alkyl dimethyl ethyl benzyl ammonium chloride	enregistré
------------	-----------------------------------------------	------------

### · IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)

Aucun des composants n'est listé.

### · NIOSH-Ca (Institut national de santé et sécurité au travail)

Aucun des composants n'est listé.

### · Liste intérieure des substances (DSL) du Canada

Tous les composants sont compris.

## 16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

### · Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.

DOT: Département américain de transport

IATA: l'Association du transport aérien international

CAS: Chemical Abstracts Service, une division de l'American Chemical Society

NFPA: National Fire Protection Association (États-Unis)

HMIS: Système d'identification des matières dangereuses (États-Unis)

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

PBT: Persistant, Bio-accumulable, Toxique

vPvB: substances très persistantes et très bioaccumulables / very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: l'Institut national de recherche sur la sécurité et la santé au travail / National Institute for Occupational Safety and Health (États-Unis)

OSHA: Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle / Occupational Safety & Health Administration (États-Unis)

Ox. Liq. 1: Liquides comburants – Catégorie 1

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Corr. 1A: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1A

Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

### · Sources

Site Web, European Chemicals Agency (<http://echa.europa.eu/>)

Site Web, US EPA Substance Registry Services (services d'EPA pour les registrations des substances)

(<http://ofmpub.epa.gov/sor internet/registry/substreg/home/overview/home.do>)

Site Web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (Registre des abstracts chimiques, Société chimique d'Amérique)

(<https://www.cas.org>)

Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaassen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Informations, y inclure les FDS, des fabricants spécifiques

FDS/SDS préparé par:

Société ChemTel / ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida 33602-2902 États-Unis

Appel Gratuit dans l'Amérique du Nord 1-888-255-3924

(suite page 12)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 09 janvier 2017

Révision: 09 janvier 2017

**Nom du produit:** Sterilex Ultra-Kleen CIP Solution 1

(suite de la page 11)

Internationale +01 813-248-0573  
Site Web: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)