



SAFETY DATA SHEET

Issuing Date January 5, 2015

Revision Date New

Revision Number 0

1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

Product identifier

Product Name Clorox Commercial Solutions® Clorox® Bleach Cream Cleanser

Other means of identification

Synonyms None

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended Use Bleach cleanser for hard surfaces

Uses advised against No information available

Details of the supplier of the safety data sheet

Supplier Address

The Clorox Company of Canada Ltd.
150 Biscayne Crescent
Brampton, Ontario L6W 4V3

Phone: 1-905-595-8200

Emergency telephone number

Emergency Phone Numbers

For Medical Emergencies, call: 1-800-446-1014
For Transportation Emergencies, call Chemtrec: 1-800-424-9300

2. HAZARDS IDENTIFICATION


Classification

This chemical is considered hazardous under GHS.

Skin corrosion/irritation	Category 2
Serious eye damage/eye irritation	Category 2A

GHS Label elements, including precautionary statements

Emergency Overview

<p>Signal word</p> <p>Hazard statements Causes skin irritation Causes serious eye irritation</p> <div style="text-align: center;">  </div>	<p>Warning</p> <p>Appearance White</p> <p>Physical State Viscous liquid</p> <p>Odour Floral, bleach</p>
--	---

Precautionary Statements - Prevention

Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling
Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection

Precautionary Statements - Response

Specific treatment (see supplemental first aid instructions on this label)
If on skin: Wash with plenty of soap and water.
If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.
Take off contaminated clothing and wash before reuse.
If in eyes: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
If eye irritation persists: Get medical attention.

Precautionary Statements - Storage

None

Precautionary Statements - Disposal

None

Hazards not otherwise classified (HNOC)

Not applicable

Unknown Toxicity

Not applicable.

Other information

Toxic to aquatic life with long lasting effects

Interactions with Other Chemicals

Reacts with other household chemicals such as acid toilet bowl cleaners, rust removers, acids, and ammonia-containing products to produce hazardous gases, such as chlorine and other chlorinated compounds.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS-No	Weight %	Trade Secret
Calcium carbonate	471-34-1	15 - 25	*
Alkyldimethylamine oxides	1643-20-5, 3332-27-2 7128-91-8	1 - 5	*
Sodium hypochlorite	7681-52-9	0.5 - 2	*
Titanium dioxide	13463-67-7	0.1 - 1	*
Sodium hydroxide	1310-73-2	0.1 - 1	*

* The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret

4. FIRST AID MEASURES

First aid measures

General Advice	Show this safety data sheet to the doctor in attendance.
Eye Contact	Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15 - 20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.
Skin Contact	Wash skin with soap and water. In the case of skin irritation or allergic reactions see a physician. Wash off immediately with soap and plenty of water for at least 15 minutes.
Inhalation	Move to fresh air. If symptoms persist, call a physician. Get medical attention immediately if symptoms occur.
Ingestion	Do NOT induce vomiting. Clean mouth with water and afterwards drink plenty of water. Never give anything by mouth to an unconscious person. Consult a physician.
Protection of First-aiders	Avoid contact with skin, eyes and clothing. Use personal protective equipment. For personal protection see Section 8.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Most Important Symptoms/Effects May cause moderate eye irritation.

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Notes to Physician Treat symptomatically.

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable Extinguishing Media

Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.

Unsuitable Extinguishing Media

CAUTION: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

Specific Hazards Arising from the Chemical

No information available

Hazardous Combustion Products

Carbon oxides.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact No

Sensitivity to Static Discharge No

Protective Equipment and Precautions for Firefighters

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Personal Precautions Avoid contact with eyes. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Ensure adequate ventilation. Use personal protective equipment.

Other Information Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.

Environmental precautions

Environmental Precautions Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8. Prevent further leakage or spillage if safe to do so.

Methods and material for containment and cleaning up

Methods for Containment Prevent further leakage or spillage if safe to do so.

Methods for Cleaning Up Pick up and transfer to properly labeled containers.

7. HANDLING AND STORAGE

Precautions for safe handling

Handling Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Do not eat, drink or smoke when using this product. Remove and wash contaminated clothing before re-use.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.

Incompatible Products Acid toilet bowl cleaners, rust removers, acids, and ammonia-containing products.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control parameters

Exposure Guidelines

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Sodium hydroxide 1310-73-2	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	IDLH: 10 mg/m ³ Ceiling: 2 mg/m ³
Titanium dioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA - 15 mg/m ³ (total dust)	IDLH - 5000 mg/m ³

ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value. OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits. NIOSH IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health.

Appropriate engineering controls

Engineering Measures

- Showers
- Eyewash stations
- Ventilation systems

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/Face Protection If splashes are likely to occur, wear: Safety glasses with side-shields. None required for consumer use.

Skin and Body Protection Wear protective gloves/clothing. Long sleeved clothing. Impervious gloves.

Respiratory Protection No protective equipment is needed under normal use conditions. If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.

Hygiene Measures Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Wear suitable gloves and eye/face protection. Do not eat, drink or smoke when using this product.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical and Chemical Properties

Physical State	Viscous liquid	Odour	Floral, bleach
Appearance	Opaque	Odour Threshold	No information available
Colour	White		

<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Remarks/ Method</u>
pH	~12 (10% solution)	None known
Melting/freezing point	No data available	None known
Boiling Point/Range	No data available	None known
Flash Point	Not flammable	None known
Evaporation rate	No data available	None known
Flammability (solid, gas)	No data available	None known
Flammability Limits in Air		
Upper flammability limit	No data available	None known
Lower flammability limit	No data available	None known
Vapour pressure	No data available	None known
Vapour density	No data available	None known
Specific Gravity	~1.2	None known
Water Solubility	No data available	None known
Solubility in other solvents	No data available	None known
Partition coefficient: n-octanol/water	No data available	None known
Autoignition temperature	No data available	None known
Decomposition temperature	No data available	None known
Kinematic viscosity	No data available	None known
Dynamic viscosity	8000-12000 cP	None known
Explosive Properties	Not explosive	
Oxidizing Properties	No data available	

Other Information

Softening Point	No data available
VOC Content (%)	No data available
Particle Size	No data available
Particle Size Distribution	No data available

10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity

Reacts with other household chemicals such as acid toilet bowl cleaners, rust removers, acids, and ammonia-containing products to produce hazardous gases, such as chlorine and other chlorinated compounds.

Chemical stability

Stable under recommended storage conditions.

Possibility of Hazardous Reactions

None under normal processing.

Hazardous Polymerization

Hazardous polymerization does not occur.

Conditions to avoid

None known.

Incompatible materials

Acid toilet bowl cleaners, rust removers, acids, and ammonia-containing products.

Hazardous Decomposition Products

Carbon oxides.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure

Product Information

Inhalation	May cause irritation of respiratory tract.
Eye Contact	May cause temporary eye irritation.
Skin Contact	Prolonged contact may cause redness and irritation.
Ingestion	Ingestion may cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.

Information on toxicological effects

Symptoms Redness of the skin. May cause redness and tearing of the eyes.

Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

Sensitization No information available.

Mutagenic Effects No information available.

Carcinogenicity The table below indicates whether each agency has listed any ingredient as a carcinogen.

Chemical Name	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Sodium hypochlorite 7681-52-9		Group 3		
Titanium dioxide 13463-67-7		Group 2B		X

IARC: (International Agency for Research on Cancer)

Group 3 - Not Classifiable as to Carcinogenicity in Humans; Group 2B - Possibly carcinogenic to humans

OSHA: (Occupational Safety & Health Administration)

X - Present

Reproductive Toxicity	No information available
STOT - single exposure	No information available.
STOT - repeated exposure	No information available.
Chronic Toxicity	No known effect based on information supplied. Carcinogenic potential is unknown.
Target Organ Effects	Respiratory system. Eyes. Skin. Lungs.
Aspiration Hazard	No information available.

Numerical measures of toxicity Product Information

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document

No information available.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

No information available.

Persistence and Degradability

No information available.

Bioaccumulation

No information available.

Other Adverse Effects

No information available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal methods

Absorb and containerize. Dispose of in accordance with all applicable federal, provincial, and local regulations.

Contaminated Packaging

Dispose of in accordance with all applicable federal, provincial, and local regulations.

14. TRANSPORT INFORMATION

<u>DOT</u>	Not regulated.
<u>TDG</u>	Not regulated.
<u>ICAO</u>	Not regulated.
<u>IATA</u>	Not regulated.
<u>IMDG/IMO</u>	Not regulated.

15. REGULATORY INFORMATION

Chemical Inventories

TSCA Complies
 DSL All components are listed either on the DSL or NDSL.

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory
 DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

Canada Regulations

WHMIS Hazard Class
 D2A - Very toxic material
 D2B - Toxic material



16. OTHER INFORMATION

<u>NFPA</u>	Health Hazard 2	Flammability 0	Instability 0	Physical and Chemical Hazards -
<u>HMIS</u>	Health Hazard 2*	Flammability 0	Physical Hazard 0	Personal Protection X

**Indicates a chronic health hazard*

Prepared By Product Stewardship
 23 British American Blvd.
 Latham, NY 12110
 1-800-572-6501

Revision Date New

Revision Note New

Reference XXXXXXXX/137545.001

General Disclaimer

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal, and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

End of Safety Data Sheet



FICHE SIGNALÉTIQUE

Date d'émission 5 janvier 2015

Date de révision Nouvelle

Numéro de révision 0

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

Identificateur de produit

Nom du produit Nettoyant javellisant en crème Clorox[®] de Clorox Commercial Solutions[®]

Autres moyens d'identification

Synonymes Aucun

Usage recommandé et restrictions d'utilisation du produit chimique

Usage recommandé Nettoyant javellisant pour surfaces dures

Utilisations déconseillées Aucune information disponible

Données relatives au fournisseur de la fiche de données de sécurité

Adresse du fournisseur

The Clorox Company of Canada Ltd.
150 Biscayne Crescent
Brampton, Ontario L6W 4V3

Téléphone : 1 905 595-8200

Numéro de téléphone d'urgence

Numéros de téléphone d'urgence Pour des urgences médicales, appeler le : 1 800 446-1014
Pour des urgences en matière de transport, appeler Chemtrec : 1 800 424-9300

2. IDENTIFICATION DES DANGERS


Classement

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon le SGH.

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

Vue d'ensemble des procédures d'urgence

Mention d'avertissement	Avertissement
<p>Mentions de danger Provoque une irritation cutanée Provoque une sévère irritation des yeux</p> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;">  </div>	<p>Apparence Blanc</p> <p>État physique Liquide visqueux</p> <p>Odeur Florale, javellisant</p>

Conseils de prudence - Prévention

Se laver le visage, les mains et toute peau exposée à fond après manutention.
 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Conseils de prudence - Intervention

Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers soins sur cette étiquette)
 En contact avec la peau : Laver avec une grande quantité de savon et d'eau.
 En cas d'irritation cutanée : Obtenir une consultation médicale ou des soins médicaux.
 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
 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 facilement être enlevées. Continuer à rincer.
 Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir des soins médicaux.

Conseils de prudence - Stockage

Aucun

Conseils de prudence - Élimination

Aucun

Dangers non classés ailleurs (DNCA)

Sans objet

Toxicité inconnue

Sans objet.

Autres informations

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

Interactions avec d'autres produits chimiques

Réagit avec d'autres produits chimiques domestiques tels que nettoyeurs de cuvette de toilette acides, les produits antirouille, les acides et les produits à base d'ammoniac pour produire des gaz dangereux, comme le chlore et autres produits chlorés.

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	N° CAS	% en poids	Secret commercial
Carbonate de calcium	471-34-1	15 - 25	*
Oxydes d'alkyldiméthylamine	1643-20-5, 3332-27-2 7128-91-8	1 - 5	*
Hypochlorite de sodium	7681-52-9	0,5 - 2	*
Dioxyde de titane	13463-67-7	0,1 - 1	*
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	0,1 - 1	*

* Le pourcentage (concentration) exact de composition est retenu comme un secret commercial

4. PREMIERS SOINS

Premiers soins

Conseils généraux	Présenter cette fiche signalétique au médecin traitant.
Contact avec les yeux	Tenir les yeux ouverts et rincer lentement et doucement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Retirer les verres de contact, s'il y a lieu, après les cinq premières minutes, et continuer ensuite le rinçage des yeux. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié.
Contact avec la peau	Laver la peau à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée ou de réactions allergiques, consulter un médecin. Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes.
Inhalation	Déplacer à l'air frais. Si les symptômes persistent, appeler un médecin. Obtenir immédiatement des soins médicaux en présence de symptômes.
Ingestion	Ne PAS provoquer de vomissements. Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire beaucoup d'eau par la suite. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin.
Protection des secouristes	Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser de l'équipement de protection individuelle. Pour la protection individuelle, voir la section 8.
<u>Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés</u>	
Symptômes/effets les plus importants	Peut causer une irritation modérée des yeux.
<u>Indication de nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial</u>	
Notes au médecin	Traiter en fonction des symptômes.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés

Utiliser des mesures d'extinction appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

Agents extincteurs inappropriés

ATTENTION : L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un incendie peut se révéler inefficace.

Dangers spécifiques du produit

Aucune information disponible

Produits de combustion dangereux

Oxydes de carbone.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité à un choc mécanique Non

Sensibilité à une décharge statique Non

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Précautions individuelles Éviter le contact avec les yeux. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. S'assurer une ventilation adéquate. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

Autres informations Consulter les mesures de protection données aux sections 7 et 8.

Précautions relatives à l'environnement

Précautions relatives à l'environnement Consulter les mesures de protection données aux sections 7 et 8. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage

Méthodes d'isolation Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

Méthodes de nettoyage Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sécurité de manutention

Manutention Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Conditions de sécurité de stockage, y compris les incompatibilités

Stockage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Produits incompatibles Nettoyants de cuvette de toilette acides, produits antirouille, acides et produits à base d'ammoniac.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Hydroxyde de sodium 1310-73-2	Valeur plafond : 2 mg/m ³	TWA : 2 mg/m ³	IDLH : 10 mg/m ³ Valeur plafond : 2 mg/m ³
Dioxyde de titane 13463-67-7	TWA : 10 mg/m ³	TWA - 15 mg/m ³ (poussière totale)	IDLH - 5000 mg/m ³

ACGIH TLV : Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux - valeur limite d'exposition OSHA PEL : Administration de la sécurité et de la santé professionnelle - limites d'exposition admissibles NIOSH IDLH : Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie.

Contrôles d'ingénierie appropriés

Mesures d'ingénierie Douches
Douches oculaires
Systèmes de ventilation

Mesures de protection individuelle telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage En cas d'éclaboussures probables, porter : Lunettes de sécurité avec écrans latéraux. Aucune nécessaire pour une utilisation par le consommateur.

Protection de la peau et du corps Porter des gants/vêtements de protection. Vêtement à manches longues. Gants imperméables.

Protection respiratoire Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires.

Mesures d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter des gants et une protection oculaire/faciale appropriés. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique	Liquide visqueux	Odeur	Florale, javellisant Aucune information disponible
Apparence	Opaque	Seuil olfactif	
Couleur	Blanc		

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques / Méthode</u>
pH	~ 12 (solution de 10 %)	Aucune connue
Point de fusion/point de congélation	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Point d'ébullition/domaine d'ébullition	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Point d'éclair	Ininflammable	Aucune connue
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Densité	~ 1,2	Aucune connue
Solubilité dans l'eau	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Viscosité cinématique	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Viscosité dynamique	8000-12000 cP	Aucune connue
Propriétés explosives	Non explosif	
Propriétés comburantes	Aucune donnée disponible	

Autres informations

Point de ramollissement	Aucune donnée disponible
Teneur en COV (%)	Aucune donnée disponible
Dimension de particules	Aucune donnée disponible
Distribution granulométrique	Aucune donnée disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Réagit avec d'autres produits chimiques domestiques tels que nettoyeurs de cuvette de toilette acides, les produits antirouille, les acides et les produits à base d'ammoniac pour produire des gaz dangereux, comme le chlore et autres produits chlorés.

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Risque de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

Polymérisation dangereuse

Aucune polymérisation ne se produit.

Conditions à éviter

Aucune connue.

Matériaux incompatibles

Nettoyants de cuvette de toilette acides, produits antirouille, acides et produits à base d'ammoniac.

Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

Inhalation	Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.
Contact avec les yeux	Peut provoquer une irritation temporaire des yeux.
Contact avec la peau	Un contact prolongé peut causer des rougeurs et une irritation.
Ingestion	L'ingestion peut provoquer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et une diarrhée.

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Rougeurs de la peau. Peut causer une rougeur et un larmoiement des yeux.

Les effets retardés et immédiats ainsi que les effets chroniques dus à une exposition à court et long terme

Sensibilisation Aucune information disponible.

Effets mutagènes Aucune information disponible.

Cancérogénicité Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme étant cancérigène.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Hypochlorite de sodium 7681-52-9		Groupe 3		
Dioxyde de titane 13463-67-7		Groupe 2B		X

CIRC : (Centre international de recherche sur le cancer)

Groupe 3 - Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme; Groupe 2B - cancérogène possible pour l'homme

OSHA : (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle = Occupational Safety & Health Administration)
X - Présent

Toxicité pour la reproduction Aucune information disponible

Toxicité pour certains organes cibles Aucune information disponible.
- exposition unique

Toxicité pour certains organes cibles Aucune information disponible.
- exposition répétée

Toxicité chronique Aucun effet connu selon les renseignements fournis. Le potentiel cancérigène est inconnu.
Effets sur les organes cibles Appareil respiratoire. Yeux. Peau. Poumons

Danger par aspiration Aucune information disponible.

Valeurs numériques de la toxicité - Information sur le produit

Les valeurs suivantes sont calculées selon le chapitre 3.1 du document SGH :
Aucune information disponible.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Aucune information disponible.

Persistance et dégradation

Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Aucune information disponible.

Autres effets nocifs

Aucune information disponible.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

Méthodes d'élimination

Absorber et conteneuriser. Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

Réipients contaminés

Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT Non réglementé.

TMD Non réglementé.

OACI Non réglementé.

IATA Non réglementé.

IMDG/OMI Non réglementé.

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Inventaire de produits chimiques

TSCA Est conforme
 LIS Tous les composants sont inscrits soit dans la LIS ou la LES.

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)
 LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

Réglementation canadienne

Classe de dangers du SIMDUT

D2A - Matière très toxique

D2B - Matière toxique



16. AUTRES INFORMATIONS

<u>NFPA</u>	Danger pour la santé 2	Inflammabilité 0	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
<u>HMIS</u>	Danger pour la santé 2*	Inflammabilité 0	Danger physique 0	Protection personnelle X

**Indique un risque chronique pour la santé.*

Préparée par Product Stewardship
 23 British American Blvd.
 Latham, NY 12110
 1 800 572-6501

Date de révision Nouvelle

Note de révision Nouvelle

Référence XXXXXXXX/137545.001

Avis de non-responsabilité général

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Fin de la fiche signalétique