



# SAFETY DATA SHEET

## 1. Identification

Product identifier	Clorox Commercial Solutions Clorox Total 360 Disinfectant Cleaner		
Other means of identification	DIN 02460769 Document Number: CAN001317		
Recommended use	Cleaner, Disinfectant, Sanitizer, Deodorizer		
Recommended restrictions	None known.		
Manufacturer/Importer/Supplier/Distributor information			
Manufacturer			
Company name	The Clorox Company of Canada Ltd.		
Address	150 Biscayne Crescent Brampton, ON L6W 4V3 Canada		
Telephone	1-905-595-8200		
E-mail	Not available.		
Emergency phone number	Medical Emergency:	1-800-446-1014	
	Transportation emergency:	1-800-424-9300 (Chemtrec)	
Supplier	See above.		

## 2. Hazard identification

Physical hazards	Not classified.		
Health hazards	Serious eye damage/eye irritation	Category 2B	
Environmental hazards	Not classified.		
Label elements			
Hazard symbol	None.		
Signal word	Warning		
Hazard statement	Causes eye irritation.		
Precautionary statement			
Prevention	Wash thoroughly after handling.		
Response	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.		
Storage	Store away from incompatible materials.		
Disposal	Dispose of container in accordance with local, regional, national and international regulations.		
Other hazards	None known.		
Supplemental information	This SDS is designed for workplace employees, emergency personnel and for other conditions and situations where there is greater potential for large-scale or prolonged exposure. This SDS is not applicable for consumer use of our products. For consumer use, all precautionary and first aid language is provided on the product label in accordance with the applicable government regulations.		

## 3. Composition/information on ingredients

### Mixtures

Chemical name	Common name and synonyms	CAS number	%
N-Alkyl (60% C14, 30% C16, 5% C12, 5% C18) dimethyl benzyl ammonium chloride		68391-01-5	0.1-1*
N-Alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl ethylbenzyl ammonium chloride		85409-23-0	0.1-1*

All concentrations are in percent by weight unless ingredient is a gas. Gas concentrations are in percent by volume.

Composition comments \*CANADA GHS: The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

---

#### 4. First-aid measures

---

Inhalation	If breathed in, move person into fresh air.
Skin contact	If on skin, rinse well with water.
Eye contact	If in eyes, rinse with water for 15 minutes.
Ingestion	If swallowed, call a Poison Control Centre or doctor immediately. DO NOT induce vomiting.
Most important symptoms/effects, acute and delayed	Causes eye irritation. Symptoms may include stinging, tearing, redness, swelling, and blurred vision.
Indication of immediate medical attention and special treatment needed	Provide general supportive measures and treat symptomatically. Symptoms may be delayed.
General information	If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible). Show this safety data sheet to the doctor in attendance. Avoid contact with eyes and skin. KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

---

#### 5. Fire-fighting measures

---

Suitable extinguishing media	Treat for surrounding material.
Unsuitable extinguishing media	Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.
Specific hazards arising from the chemical	During fire, gases hazardous to health may be formed.
Hazardous combustion products	May include and are not limited to: Oxides of carbon. Oxides of nitrogen.
Special protective equipment and precautions for firefighters	Self-contained breathing apparatus and full protective clothing must be worn in case of fire.
Fire fighting equipment/instructions	Move containers from fire area if you can do so without risk.
Specific methods	Use standard firefighting procedures and consider the hazards of other involved materials.
General fire hazards	No unusual fire or explosion hazards noted.

---

#### 6. Accidental release measures

---

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures	Keep unnecessary personnel away. Keep people away from and upwind of spill/leak. Wear appropriate protective equipment and clothing during clean-up. Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate protective clothing. Ensure adequate ventilation. Local authorities should be advised if significant spillages cannot be contained. For personal protection, see section 8 of the SDS.
Methods and materials for containment and cleaning up	Prevent entry into waterways, sewer, basements or confined areas.  Large Spills: Stop the flow of material, if this is without risk. Dike the spilled material, where this is possible. Absorb in vermiculite, dry sand or earth and place into containers. Following product recovery, flush area with water.  Small Spills: Wipe up with absorbent material (e.g. cloth, fleece). Clean surface thoroughly to remove residual contamination.
Environmental precautions	Never return spills to original containers for re-use. For waste disposal, see section 13 of the SDS. Avoid release to the environment. Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Avoid discharge into drains, water courses or onto the ground. Do not discharge into lakes, streams, ponds or public waters.

---

#### 7. Handling and storage

---

Precautions for safe handling	Avoid contact with eyes and skin. Provide adequate ventilation. Wear appropriate personal protective equipment. Wash thoroughly after handling. Use good industrial hygiene practices in handling this material. When using do not eat or drink.
Conditions for safe storage, including any incompatibilities	Do not contaminate water, food or feed by storage or disposal. Store at room temperature. Store away from incompatible materials (see Section 10 of the SDS). Keep out of reach of children.

---

#### 8. Exposure controls/Personal protection

---

Occupational exposure limits	No exposure limits noted for ingredient(s).
Biological limit values	No biological exposure limits noted for the ingredient(s).
Appropriate engineering controls	Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be used. Ventilation rates should be matched to conditions.

Individual protection measures, such as personal protective equipment	
Eye/face protection	Avoid contact with eyes. Recommended use of eyewear protection when using through a mechanically powered sprayer.
Skin protection	
Hand protection	Protective gloves recommended.
Respiratory protection	Use in well ventilated areas. For prolonged use, wear NIOSH approved respiratory protection when using through a mechanically powered sprayer: N95. Respiratory protection must be provided in accordance with current local regulations.
Thermal hazards	Not applicable.
General hygiene considerations	Always observe good personal hygiene measures, such as washing after handling the material and before eating, drinking, and/or smoking. Routinely wash work clothing and protective equipment to remove contaminants. When using do not eat or drink.

---

## 9. Physical and chemical properties

---

Appearance	Liquid
Physical state	Liquid.
Form	Liquid.
Colour	Not available.
Odour	Not available
Odour threshold	Not available.
pH	11.9
Melting point/freezing point	Not available.
Initial boiling point and boiling range	Not available.
Flash point	> 100.9 °C (> 213.6 °F)
Evaporation rate	Not available.
Flammability (solid, gas)	Not applicable.
Upper/lower flammability or explosive limits	
Flammability limit - lower (%)	Not available.
Flammability limit - upper (%)	Not available.
Explosive limit - lower (%)	Not available.
Explosive limit – upper (%)	Not available.
Vapour pressure	Not available.
Vapour density	Not available.
Relative density	Not available.
Solubility(ies)	
Solubility (water)	Not available.
Partition coefficient (n-octanol/water)	Not available.
Auto-ignition temperature	Not available.
Decomposition temperature	Not available.
Viscosity	Not available.
Other information	
Explosive properties	Not explosive.
Oxidising properties	Not oxidising.

---

## 10. Stability and reactivity

---

Reactivity Chemical stability	The product is stable and non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.
Possibility of hazardous reactions	Material is stable under normal conditions. No dangerous reaction known under conditions of normal use.
Conditions to avoid	Do not mix with other chemicals.
Incompatible materials	Oxidizers. Acids.

## 11. Toxicological information

### Information on likely routes of exposure

Inhalation	No adverse effects due to inhalation are expected. Excessive intentional inhalation may cause respiratory tract irritation.
Skin contact	Not expected to be a primary skin irritant.
Eye contact	Causes eye irritation.
Ingestion	May cause stomach distress, nausea or vomiting.

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics      Severe eye irritation. Symptoms may include stinging, tearing, redness, swelling, and blurred vision.

### Information on toxicological effects

Acute toxicity      See below.

Components	Species	Test Results
------------	---------	--------------

N-Alkyl (60% C14, 30% C16, 5% C12, 5% C18) dimethyl benzyl ammonium chloride (CAS 68391-01-5)

Acute		
Dermal		
LD50	Rat	1420 mg/kg, HSDB
Inhalation		
LC50	Not available	
Oral		
LD50	Mouse	150 mg/kg, HSDB
	Rat	300 mg/kg, HSDB

N-Alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl ethylbenzyl ammonium chloride (CAS 85409-23-0)

Acute		
Dermal		
LD50	Rabbit	2300 mg/kg, ECHA
Inhalation		
LC50	Not available	
Oral		
LD50	Rat	344 mg/kg, ECHA

Skin corrosion/irritation      Not expected to be a primary skin irritant.

Exposure minutes	Not available.
Erythema value	Not available.
Oedema value	Not available.

Serious eye damage/eye irritation      Causes eye irritation.

Corneal opacity value	Not available.
Iris lesion value	Not available.
Conjunctival reddening value	Not available.
Conjunctival oedema value	Not available.
Recover days	Not available.

### Respiratory or skin sensitisation

Respiratory sensitisation	Not a respiratory sensitizer.
Skin sensitisation	This product is not expected to cause skin sensitisation.

Germ cell mutagenicity      No data available to indicate product or any components present at greater than 0.1% are mutagenic or genotoxic.

Carcinogenicity      Non-hazardous by WHMIS criteria.

Reproductive toxicity      This product is not expected to cause reproductive or developmental effects.

Specific target organ toxicity - single exposure      Not classified.

Specific target organ toxicity - repeated exposure      Not classified.

Aspiration hazard	Not an aspiration hazard.
Chronic effects	Not available.
Further information	Not available.

---

## 12. Ecological information

---

Ecotoxicity	Not available.
Persistence and degradability	Not available.
Bioaccumulative potential	No data available.
Mobility in soil	No data available.
Mobility in general	Not available.
Other adverse effects	Not available.

---

## 13. Disposal considerations

---

Disposal instructions	For information on disposal of unused, unwanted product, contact the manufacturer or the appropriate municipal/provincial/territorial agency or product stewardship organization. Rinse the emptied container thoroughly prior to disposal. Dispose of the empty container in accordance with local requirements. Offer for recycling if available.
Local disposal regulations	Dispose in accordance with all applicable regulations.
Hazardous waste code	The waste code should be assigned in discussion between the user, the producer and the waste disposal company.
Waste from residues / unused products	Dispose of in accordance with local regulations. Empty containers or liners may retain some product residues. This material and its container must be disposed of in a safe manner (see: Disposal instructions).
Contaminated packaging	Since emptied containers may retain product residue, follow label warnings even after container is emptied. Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal.

---

## 14. Transport information

---

General	<p>Canada: TDG Proof of Classification:  Classification Method: Classified as per Part 2, Sections 2.1 – 2.8 of the Transportation of Dangerous Goods Regulations. If applicable, the technical name and the classification of the product will appear below.</p> <p>Canada: TDG: Not regulated as dangerous goods.</p> <p>US: DOT: Not regulated as dangerous goods.</p> <p>IMDG: Not regulated as dangerous goods.</p> <p>IATA: Not regulated as dangerous goods.</p>
---------	---

---

## 15. Regulatory information

---

Canadian federal regulations	<p>This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the HPR and the SDS contains all the information required by the HPR.</p> <p>Exempt - Registered product - (DIN 02460769).</p> <p>CAUTION: IRRITANT. MAY IRRITATE EYES. Do not get in eyes, skin or clothing. Do not breathe fumes. KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. Wash thoroughly with soap and water after handling.</p> <p>FIRST AID TREATMENT: Contains quaternary ammonium chlorides. If swallowed, call a Poison Control Centre or doctor immediately. Do not induce vomiting. If in eyes, rinse with water for 15 minutes. If on skin, rinse well with water.</p>
Export Control List (CEPA 1999, Schedule 3)	Not listed.
Greenhouse Gases	Not listed.
Precursor Control Regulations	Not regulated.
WHMIS status	Hazardous
International regulations	

Inventory status

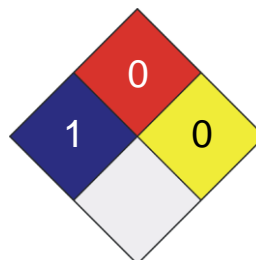
Country(s) or region	Inventory name	On inventory (yes/no)*
Canada	Domestic Substances List (DSL)	Yes
Canada	Non-Domestic Substances List (NDSL)	No

\*A "Yes" indicates that all components of this product comply with the inventory requirements administered by the governing country(s)

16. Other information

LEGEND	
Severe	4
Serious	3
Moderate	2
Slight	1
Minimal	0

HEALTH	/ 1
FLAMMABILITY	0
PHYSICAL HAZARD	0
PERSONAL PROTECTION	X



Issue date 26-March-2021  
 Revision date 26-March-2021  
 Version No. 07  
 Other information For an updated SDS, please contact the supplier/manufacturer listed on the first page of the document.

Item: Not available

Reference Item: 242731.001

Prepared by: The Clorox Company, 164900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000

**Disclaimer**  
 The information in the safety data sheet was written by Dell Tech Laboratories Ltd. (www.delltech.com) based on the best knowledge and experience currently available. Information contained herein was obtained from sources considered technically accurate and reliable. While every effort has been made to ensure full disclosure of product hazards, in some cases data is not available and is so stated. Since conditions of actual product use are beyond control of the supplier, it is assumed that users of this material have been fully trained according to the requirements of all applicable legislation and regulatory instruments. No warranty, expressed or implied, is made and supplier will not be liable for any losses, injuries or consequential damages which may result from the use of or reliance on any information contained in this document.



# FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 1. Identification

Identificateur de produit	Clorox Commercial Solutions Clorox Total 360 Nettoyant Désinfectant		
Autres moyens d'identification	DIN 02460769 Numéro du document: CAN001317		
Usage recommandé	Nettoyant, Désinfectant, Assainissant, Désodorisant		
Restrictions d'utilisation	Aucun(e) connu(e).		
Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur			
Fabricant			
Nom de la société	The Clorox Company of Canada Ltd.		
Adresse	150 Biscayne Crescent Brampton, ON L6W 4V3 Canada		
Téléphone	1-905-595-8200		
Courriel	Pas disponible.		
Numéro de téléphone d'urgence	Urgence médicale:	1-800-446-1014	
	Urgence transport:	1-800-424-9300 (Chemtrec)	
Fournisseur	Voir ci-dessus		

## 2. Identification des dangers

Dangers physiques	Non classé.		
Dangers pour la santé	Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2B	
Dangers environnementaux	Non classé.		
Éléments d'étiquetage			
Symbole de danger	Aucune.		
Mention d'avertissement	Attention		
Mention de danger	Provoque une irritation des yeux.		
Conseil de prudence			
Prévention	Se laver soigneusement après manipulation.		
Intervention	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. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.		
Stockage	Conserver à l'écart de matières incompatibles.		
Élimination	Éliminer le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.		
Autres dangers	Aucun(e) connu(e).		
Renseignements supplémentaires	Cette fiche de données de sécurité est conçue pour la santé et la sécurité sur le lieu de travail, le personnel d'urgence et pour d'autres conditions et situations, là où il existe un plus grand potentiel de risque à cause de l'exposition prolongée. Cette fiche signalétique n'est pas destinée aux consommateurs. Toutes les mesures de précaution et les mesures de premiers soins pour l'usage privé sont pourvues sur l'étiquette du produit, conformément à la réglementation applicable.		

## 3. Composition/information sur les ingrédients

### Mélanges

Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
N-Alkyl (60% C14, 30% C16, 5% C12, 5% C18) dimethyl benzyl ammonium chlorure		68391-01-5	0.1-1*
N-Alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl éthylbenzyl chlorure d'ammonium		85409-23-0	0.1-1*

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont en pourcentage en volume.

---

#### 4. Premiers soins

---

Inhalation	En cas d'inhalation, transporter à l'air frais la personne exposée.
Peau	En cas de contact avec la peau, rincer avec de l'eau.
Yeux	En cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau pendant 15 minutes.
Ingestion	En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. NE PAS provoquer le vomissement.
Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés	Provoque une irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble.
Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire	Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Les symptômes peuvent être différés.
Informations générales	En cas de malaise, demander un avis médical (montrer l'étiquette du produit lorsque possible). Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

---

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

---

Moyens d'extinction appropriés	En fonction des matières environnantes.
Méthodes d'extinction inappropriées	Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.
Risques spécifiques provenant des produits chimiques	Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.
Produits dangereux résultant de la combustion	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote.
Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers	Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.
Équipement/directives de lutte contre les incendies	Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque.
Méthodes particulières d'intervention	Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause.
Risques d'incendie généraux	Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion observé.

---

#### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

---

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence	Tenir à l'écart le personnel non requis. Ternir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. S'assurer une ventilation adéquate. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.
Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage	Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées.  Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.  Déversements peu importants : Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.  Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.
Précautions pour la protection de l'environnement	Éviter le rejet dans l'environnement. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol. Ne pas évacuer dans les lacs, les ruisseaux, les étangs et les eaux publiques.

---

#### 7. Manutention et stockage

---

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	Éviter le contact avec les yeux et la peau. Veiller à une ventilation adéquate. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Se laver soigneusement après manipulation. Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.
---	--



Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités Ne pas contaminer l'eau, les aliments ou la nourriture pour animaux lors de l'entreposage ou de l'élimination. Conserver à température ambiante. Entreposer à l'écart des substances incompatibles (consulter la section 10 de la FDS). TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

---

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

---

Limites d'exposition	Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.
Valeurs biologiques limites	Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.
Contrôles d'ingénierie appropriés	Il faut utiliser une bonne ventilation générale (habituellement dix changements d'air l'heure). Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable.
Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle	
Protection du visage/des yeux	Éviter le contact visuel. Utilisation recommandée de lunettes de protection lors de l'utilisation avec un pulvérisateur à propulsion mécanique..
Protection de la peau	
Protection des mains	
Autre	Gants de protection recommandés.
Protection respiratoire	Utiliser dans des zones bien ventilées. Pour une utilisation prolongée, porter une protection respiratoire approuvée par NIOSH lors de l'utilisation avec un pulvérisateur à propulsion mécanique: N95. Une protection respiratoire doit être fournie conformément aux réglementations
Dangers thermiques	Sans objet.
Considérations d'hygiène générale	Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

---

## 9. Propriétés physiques et chimiques

---

Aspect	Liquide
État physique	Liquide.
Forme	Liquide.
Couleur	Pas disponible.
Odeur	Non disponible
Seuil de l'odeur	Pas disponible.
pH	11.9
Point de fusion et point de congélation	Pas disponible.
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Pas disponible.
Point d'éclair	> 100.9 °C (> 213.6 °F)
Vitesse d'évaporation	Pas disponible.
Inflammabilité (solides et gaz)	Sans objet.
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité	
Limites d'inflammabilité - inférieure (%)	Pas disponible.
Limites d'inflammabilité - supérieure (%)	Pas disponible.
Limite d'explosibilité - inférieure (%)	Pas disponible.
Limite d'explosibilité - supérieure (%)	Pas disponible.
Tension de vapeur	Pas disponible.
Densité de vapeur	Pas disponible.
Densité relative	Pas disponible.

Solubilité	
Solubilité (eau)	Pas disponible.
Coefficient de partage n-octanol/eau	Pas disponible.
Température d'auto-inflammation	Pas disponible.
Température de décomposition	Pas disponible.
Viscosité	Pas disponible.
Autres informations	
Propriétés explosives	Non explosif.
Propriétés comburantes	Non oxydant.

---

## 10. Stabilité et réactivité

---

Réactivité	Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport.
Stabilité chimique	La substance est stable dans des conditions normales.
Risque de réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.
Conditions à éviter	Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
Matériaux incompatibles	Oxydants. Acides.
Produits de décomposition dangereux	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote.

---

## 11. Données toxicologiques

---

### Renseignements sur les voies d'exposition probables

Inhalation	On ne s'attend à aucun effet néfaste en cas d'inhalation. L'inhalation excessive intentionnelle peut causer l'irritation des voies respiratoires.
Peau	N'est pas considéré comme un important produit irritant pour la peau.
Yeux	Provoque une irritation des yeux.
Ingestion	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.
Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques	Irritation oculaire grave. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmolement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble.

### Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Voir ci-dessous.	
Composants	Espèces	Résultats d'épreuves

#### N-Alkyl (60% C14, 30% C16, 5% C12, 5% C18) dimethyl benzyl ammonium chlorure (CAS 68391-01-5)

Aiguë		
Cutané		
DL50	Rat	1420 mg/kg, HSDB
Inhalation		
CL50	Pas disponible	
Orale		
DL50	Rat	300 mg/kg, HSDB
	souris	150 mg/kg, HSDB

#### N-Alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl éthylbenzyl chlorure d'ammonium (CAS 85409-23-0)

Aiguë		
Cutané		
DL50	Lapin	2300 mg/kg, ECHA
Inhalation		
CL50	Pas disponible	
Orale		
DL50	Rat	344 mg/kg, ECHA

Corrosion cutanée/irritation cutanée N'est pas considéré comme un important produit irritant pour la peau.

Minutes d'exposition Pas disponible.

Indice d'érythème	Pas disponible.
Valeur d'un œdème	Pas disponible.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque une irritation des yeux.
Valeur de l'opacité de la cornée	Pas disponible.
Valeur de la lésion de l'iris	Pas disponible.
Valeur des rougeurs de la conjonctive	Pas disponible.
Valeur d'un œdème de la conjonctive	Pas disponible.
Jours de récupération	Pas disponible.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	
Sensibilisation respiratoire	Pas un sensibilisant respiratoire.
Sensibilisation cutanée	On ne s'attend pas à ce que ce produit provoque une sensibilisation cutanée.
Mutagénicité sur les cellules germinales	Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de plus de 0,1 %, soit mutagène ou génétoxique.
Cancérogénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
Toxicité pour la reproduction	On ne s'attend pas à ce que ce produit présente des effets sur la reproduction ou le développement.
Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique	Non classé.
Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées	Non classé.
Danger par aspiration	Pas un danger par aspiration.
Effets chroniques	Pas disponible.
Autres informations	Pas disponible.

---

## 12. Données écologiques

---

Écotoxicité	Pas disponible.
Persistance et dégradation	Pas disponible.
Potentiel de bioaccumulation	Aucune donnée disponible.
Mobilité dans le sol	Aucune donnée disponible.
Mobilité générale	Pas disponible.
Autres effets nocifs	Pas disponible.

---

## 13. Données sur l'élimination

---

Instructions pour l'élimination	Pour obtenir de l'information sur l'élimination des produits inutilisés et non désirés, communiquez avec le fabricant ou l'organisme municipal/ provincial/territorial approprié ou l'organisme d'intendance des produits. Rincer soigneusement le contenant vidé avant l'élimination. Disposer du conteneur vide conformément aux exigences locales. Offre de recyclage si disponible.
Règlements locaux d'élimination	Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.
Code des déchets dangereux	Les codes de déchets doivent être attribués dans le cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le fabricant et l'entreprise de décharge.
Déchets des résidus / produits non utilisés	Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).
Emballages contaminés	Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide. Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.

## 14. Informations relatives au transport

### Généralités

Canada: Preuve de classification:  
Méthode de Classification: Classée selon la partie 2, articles 2,1 à 2,8 du règlement sur le TMD.  
Le cas échéant, le nom de la technique et la classification du produit seront affichés ci-dessous.

Canada: TMD: N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

US: DOT: N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

IMDG: N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

IATA: N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

## 15. Informations sur la réglementation

### Règlements fédéraux canadiens

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux.

Exempt - Produit Enregistré - (DIN 02460769).

**ATTENTION: IRRITANT. PEUT IRRITER LES YEUX. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne respirez pas les vapeurs. TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Laver soigneusement avec du savon et de l'eau après traitement.**

**PREMIERS SOINS :** Contient des chlorures d'ammonium quaternaires. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas provoquer le vomissement. En cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau pendant 15 minutes. En cas de contact avec la peau, bien rincer avec de l'eau.

Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non inscrit.

Gaz à effet de serre

Non inscrit.

Règlements sur les précurseurs

Non réglementé.

Situation SIMDUT

Dangereux

Règlements internationaux

### Inventaires

Pays ou région

Nom de l'inventaire

En stock (Oui/Non)\*

Canada

Liste intérieure des substances (LIS)

Oui

Canada

Liste extérieure des substances (LES)

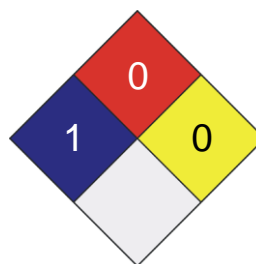
Non

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence

## 16. Autres informations

LÉGENDE	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	/ 1
Inflammabilité	0
Danger physique	0
Protection individuelle	X



Date de publication

26-Mars-2021

Date de la révision

26-Mars-2021

Version n°

07

Autres informations

Pour obtenir une FDS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.

Article: Pas disponible

Article de référence: 242731.001

Préparé par: The Clorox Company, 164900 Johnson Drive, Pleasanton, CA 94588, 925-368-6000

Clause d'exoneration de  
responsabilité

Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité ont été écrits par Dell Tech Laboratories Ltd. ([www.delltech.com](http://www.delltech.com)) selon les meilleures connaissances et la meilleure expérience actuellement disponibles. L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. Bien qu'il ait été fait le maximum d'effort possible à fin d'assurer la totale portée à connaissance des risques associés à ce produit, dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir l'information, cela a été déclaré expressément. Étant donné que les conditions particulières d'usage du produit sont au-delà du contrôle du fournisseur, il est présumé que les utilisateurs de ce matériel ont été correctement instruits des exigences de toute la législation applicable et de tout autre instrument de réglementation. Le fournisseur ne donne aucune garantie, ni expresse ni tacite, et ne sera tenu responsable d'aucune perte, dommages ou conséquence dommageable pouvant résulter de l'usage ou bien de la fiabilité de n'importe quelle information contenue dans ce document.