



SAFETY DATA SHEET

Issuing Date 11 June 2021

Revision Date New

Revision Number 1

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

Product identifier

Product Name CloroxPro Clorox Disinfecting Wipes - Fresh Scent

Other means of identification

Drug Identification Number 02492636
Document Number CAN001410

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended use Moistened disinfecting wipes

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 product is not considered hazardous under GHS.

GHS Label elements, including precautionary statements**Emergency Overview**

This product is not considered hazardous under GHS.

Appearance Clear, colourless liquid
absorbed into white, non-woven wipes

Physical State Thin liquid absorbed into
non-woven wipes

Odour Fruity, apple, floral

Precautionary Statements - Prevention

None

Precautionary Statements - Response

None

Precautionary Statements - Storage

None

Precautionary Statements - Disposal

None

Hazards not otherwise classified (HNOC)

Not applicable

Unknown Toxicity

21.5% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

Other information

No information available

Interactions with Other Chemicals

No information available.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS No.	Weight %	Trade Secret
Ethylene glycol monohexyl ether	112-25-4	1 - 5	*
n-Alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl ethylbenzyl ammonium chloride	85409-23-0	0.1 - 0.2	*
n-Alkyl (5% C12, 60% C14, 30% C16, 5% C18) dimethyl benzyl ammonium chloride	53516-76-0	0.1 - 0.2	*

* 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. If present, remove contact lenses after the first 5 minutes of rinsing, then continue rinsing eye. Call a poison control center or doctor for further treatment advice.
Skin Contact	Rinse skin with plenty of water. If irritation persists, call a doctor.
Inhalation	Move to fresh air. If breathing problems develop, call a doctor.
Ingestion	Drink a glassful of water. Call a doctor or poison control center.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Most Important Symptoms and Effects	Liquid may cause 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

Hazardous Combustion Products

Oxides of carbon.

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.

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

Environmental precautions

Environmental Precautions See Section 12 for additional ecological information.

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 Containerize. Wash residual down to sanitary sewer. Contact the sanitary treatment facility in advance to assure ability to process washed-down material.

7. HANDLING AND STORAGE**Precautions for safe handling**

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

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

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

Incompatible Products None known.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**Control parameters****Exposure Guidelines**

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Ethylene glycol monoethyl ether 112-25-4	None	None	None
n-Alkyl (68% C12, 32% C14) dimethyl ethylbenzyl ammonium chloride 85409-23-0	None	None	None
n-Alkyl (5% C12, 60% C14, 30% C16, 5% C18) dimethyl benzyl ammonium chloride 53516-76-0	None	None	None

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	No special protective equipment required.
Skin and Body Protection	No special protective equipment required.
Respiratory Protection	No protective equipment is needed under normal use conditions. If irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.
Hygiene Measures	Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**Physical and Chemical Properties**

Physical State	Thin liquid absorbed into non-woven wipes		
Appearance	Clear liquid absorbed into non-woven wipes	Odour	Fruity, apple, floral
Colour	Colourless liquid - white non-woven wipes	Odour Threshold	No information available

<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Remarks/ Method</u>
pH	6 - 9 (liquid)	None known
Melting/freezing point	No data available	None known
Boiling point / boiling range	No data available	None known
Flash Point	No data available	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
Vapor pressure	No data available	None known
Vapor density	No data available	None known
Specific Gravity	~1.0 (liquid)	None known
Water Solubility	Complete (liquid)	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	No data available	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**

No data available.

Chemical stability

Stable under recommended storage conditions.

Possibility of Hazardous Reactions

None under normal processing.

Conditions to avoid

None known based on information supplied.

Incompatible materials

None known.

Hazardous Decomposition Products

None known.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**Information on likely routes of exposure****Product Information**

Inhalation	Exposure to vapor or mist may irritate respiratory tract.
Eye Contact	Liquid may cause irritation.
Skin Contact	Liquid may cause slight irritation.
Ingestion	Ingestion of liquid may cause slight irritation to mucous membranes and gastrointestinal tract.

Component Information

Chemical Name	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Ethylene glycol monohexylether 112-25-4	739 mg/kg (Rat)	721 mg/kg (Rabbit)	>0.5 mg/L (Rat, 4 h)

Information on toxicological effects

Symptoms Liquid may cause redness and tearing of 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	None of the ingredients in this product are on the IARC, OSHA, or NTP carcinogen lists.
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.
Target Organ Effects	Respiratory system, eyes, skin, gastrointestinal tract (GI).
Aspiration Hazard	No information available.

Numerical measures of toxicity - Product Information**ATEmix (oral)**

40.1 g/kg

ATEmix (dermal)

59.8 g/kg

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**

Dispose of in accordance with all existing federal, provincial, and municipal environmental regulations.

Contaminated Packaging

Do not reuse empty containers. Dispose of in accordance with all existing federal, provincial, and municipal environmental regulations.

14. TRANSPORT INFORMATION**DOT** Not regulated.**IDG** Not regulated.**ICAO** Not regulated.**IATA** Not regulated**IMDG/IMO** Not regulated

15. REGULATORY INFORMATION**Chemical Inventories**

DSL/NDSL All components are on the DSL or NDSL.

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

16. OTHER INFORMATION

NEPA Health Hazard 1 Flammability 0 Instability 0 Physical and Chemical Hazards -

HMIS Health Hazard 1 Flammability 0 Physical Hazard 0 Personal Protection A

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

Preparation/Revision Date 11 June 2021

Revision Note -

Reference 174096.001

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 DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date d'émission 5 janvier 2015

Date de révision 20 Mars 2018

Numéro de révision 1

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

Identificateur de produit

Nom du produit CloroxPro Clorox Disinfecting Wipes - Fresh Scent

Autres moyens d'identification

Numéro d'identification du médicament : 02492636

Document Number CAN001410

Usage recommandé et restrictions d'utilisation du produit chimique

Usage recommandé Serviettes désinfectantes humides

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 En cas d'urgence médicale, appeler le : 1 800 446-1014
Pour des urgences en matière de transport, appeler Chemtrec : 1 800 424-9300

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux selon le SGH.

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

Vue d'ensemble des procédures d'urgence

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux selon le SGH.

Apparence Transparent, liquide incolore absorbé dans des serviettes non tissées blanches

État physique Liquide fluide absorbé dans des serviettes non tissées

Odeur Fruitée, pomme, florale

Conseils de prudence - Prévention

Aucun

Conseils de prudence - Réaction

Aucun

Conseils de prudence - Stockage

Aucun

Conseils de prudence - Élimination

Aucun

Dangers non classés ailleurs (DNCA)

Sans objet

Toxicité inconnue

21,5 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

Autres informations

Aucune information disponible

Interactions avec d'autres produits chimiques

Aucune information disponible.

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	CAS n°	% en poids	Secret commercial
Éther mono hexylique d'éthylène glycol	112-25-4	1 - 5	*
Chlorure d'ammonium n-alkyl (68 % C ₁₂ , 32 % C ₁₄) diméthyléthylbenzylque	85409-23-0	0,1 - 0,2	*
Chlorure d'ammonium n-alkyl (5 % C ₁₂ , 60 % C ₁₄ , 30 % C ₁₆ , 5 % C ₁₈) diméthylbenzylque	53516-76-0	0,1 - 0,2	*

* 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. S'il y a lieu, retirer les verres de contact après les cinq premières minutes de rinçage, et continuer ensuite le rinçage des yeux. Communiquer avec un centre antipoison ou un médecin pour connaître le traitement approprié ultérieur.
Contact avec la peau	Rincer la peau avec beaucoup d'eau. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.
Inhalation	Déplacer à l'air frais. En cas de problèmes respiratoires, appeler un médecin.
Ingestion	Boire un verre d'eau. Appeler un médecin ou un centre antipoison.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés

Symptômes/effets les plus importants	Le liquide peut causer une irritation des yeux.
--------------------------------------	---

Indications quant à la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

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

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.

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

Précautions relatives à l'environnement

Précautions relatives à l'environnement Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

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 Conteneuriser. Laver les résidus et les envoyer à un égout sanitaire. Contacter une installation de traitement sanitaire à l'avance pour s'assurer de sa capacité à traiter le matériel emporté.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sécurité de manutention

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

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 Aucun connu.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Éther monohexylique d'éthylèneglycol 112-25-4	Aucun	Aucun	Aucun
Chlorure d'ammonium n-alkyl (68 % C ₁₂ , 32 % C ₁₄) diméthyléthylbenzylique 85409-23-0	Aucun	Aucun	Aucun
Chlorure d'ammonium n-alkyl (5 % C ₁₂ , 60 % C ₁₄ , 30 % C ₁₆ , 5 % C ₁₈) diméthylbenzylique 53516-76-0	Aucun	Aucun	Aucun

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.

Cont rôles d'in génierie appropriés

Mesures techniques	Douches Douches oculaires Systèmes de ventilation
--------------------	---

Mesures de protection individuelle telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage	Aucun équipement de protection particulier requis.
Protection de la peau et du corps	Aucun équipement de protection particulier requis.
Protection respiratoire	Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires.
Mesures d'hygiène	Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**Propriétés physiques et chimiques**

État physique	Liquide fluide absorbé dans des serviettes non tissées		
Apparence	Liquide transparent absorbé dans des serviettes non tissées	Odeur	Fruitée, pomme, florale
Couleur	Liquide incolore - serviettes non tissées blanches	Seuil olfactif	Aucune information disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques / Méthode</u>
pH	6 - 9 (liquide)	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	Aucune donnée disponible	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
Tension de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Densité de la vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune connue
Densité	~ 1,0 (liquide)	Aucune connue
Solubilité dans l'eau	Complète (liquide)	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	Aucune donnée disponible	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

Aucune donnée disponible.

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Risque de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

Conditions à éviter

Aucune connue selon les renseignements fournis.

Matériaux incompatibles

Aucun connu.

Produits de décomposition dangereux

Aucun connu.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

Inhalation	Une exposition aux vapeurs ou à la bruine peut irriter les voies respiratoires.
Contact avec les yeux	Le liquide peut causer une irritation.
Contact avec la peau	Le liquide peut causer une légère irritation.
Ingestion	Une ingestion du liquide peut provoquer une légère irritation des muqueuses et du tractus gastro-intestinal.

Informations sur les composants

Nom chimique	DL ₅₀ orale	DL ₅₀ cutanée	CL ₅₀ par inhalation
Éther monohexylique d'éthylèneglycol 112-25-4	739 mg/kg (rat)	721 mg/kg (lapin)	> 0,5 mg/l (rat, 4 h)

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Le liquide 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	Aucun des ingrédients de ce produit ne se trouve sur la liste des cancérogènes du CIRC, de l'OSHA ou du NTP.
Toxicité pour la reproduction	Aucune information disponible.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique	Aucune information disponible.
Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée	Aucune information disponible.
Toxicité chronique	Effet inconnu selon les renseignements fournis.
Effets sur les organes cibles	Appareil respiratoire, yeux, peau, tractus gastro-intestinal (GI).
Danger par aspiration	Aucune information disponible.

Valeurs numériques de la toxicité - Information sur le produit**ETAmél (orale)**

40,1 g/kg

ETAmél (cutanée)

59,8 g/kg

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**

Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux existants sur l'environnement.

Récipients contaminés

Ne pas réutiliser les récipients vides. Éliminer conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux existants sur l'environnement.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<u>DOT</u>	Non réglementé.
<u>TMD</u>	Non réglementé.
<u>OACI</u>	Non réglementé.
<u>IATA</u>	Non réglementé
<u>IMDG/OMI</u>	Non réglementé

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION**Inventaire de produits chimiques**

LIS/LES Tous les composants sont inclus dans la LIS ou la LES.

LIS/LES – liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

16. AUTRES INFORMATIONS

NEPA Danger pour la santé 1 Inflammabilité 0 Instabilité 0 Propriétés physiques et chimiques -

HMIS Danger pour la santé 1 Inflammabilité 0 Danger physique 0 Protection individuelle A

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

Préparation/Date de révision 11 June 2021

Note de révision -

Référence 174096.001

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