

Safety Data Sheet

1. Identification

Product Identifier : SaniClean
Recommended Uses : Sanitizer
Supplier : Hobart Canada
111 Gordon Baker Road
Suite 600
Toronto, Ontario
M2H 3P8
Emergency Telephone : (613) 996-6666 (CANUTEC)

2. Hazard Identification

Product Classifications :	Corrosive to Metals	Category 1
	Skin Corrosion/Irritation	Category 1
	Serious Eye Damage/Eye Irritation	Category 1

Symbols :



Signal Word : Danger

Hazard Statements : May be corrosive to metals.
Causes severe skin burns and eye damage.

Precautionary Statements : Do not breathe mists, spray or vapours. Wear protective gloves and eye protection/face protection. Wash thoroughly after handling.

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water or shower. Wash contaminated clothing before reuse.

IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting.

IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.

Immediately call a POISON CONTROL CENTRE or doctor.

Store locked up. Keep only in original packaging. Absorb spillage to prevent material damage. Dispose of contents/container according to local, provincial and federal regulations.

3. Composition/Information on Ingredients

Hazardous Ingredients :

Chemical Name	CAS Number	Concentration (% w/w)*
Sodium hypochlorite	7681-52-9	3 – 7

* The actual concentration is withheld as a trade secret.

4. First Aid Measures

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a POISON CONTROL CENTRE or doctor.

IF ON SKIN (or hair): Wash with plenty of water. Take off contaminated clothing and wash it before reuse. Immediately call a POISON CONTROL CENTRE or doctor.

IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Immediately call a POISON CONTROL CENTRE or doctor.

IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Immediately call a POISON CONTROL CENTRE or doctor.

Symptoms of Acute Exposure

Eye contact :	Burns, redness, watering, pain, loss of vision.
Skin contact :	Burns, redness, itching, swelling, damage to underlying tissues.
Ingestion :	Burns, irritation, swelling.
Inhalation :	Irritation of nose, throat and respiratory tract. Coughing, difficulty breathing and/or shortness of breath.

5. Fire Fighting Measures

Suitable Extinguishing Media : As for surrounding fire. Suitable materials include water spray, dry chemical, carbon dioxide, and alcohol-resistant foam.

Unsuitable Extinguishing Media : Not available.

Specific Hazards and Combustion Products : During fire, gases hazardous to health may be formed. Combustion products include chlorine, hydrogen chloride.

Protective Equipment and Precautions for Firefighters : As in any fire, wear a self-contained breathing apparatus in pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent), and full protective gear. Move containers from fire area if possible without risk. Keep containers cool with water spray. Collect contaminated fire extinguishing water and other media separately.

6. Accidental Release Measures

- Personal Precautions :** Immediately evacuate personnel to safe areas. Keep people away from and upwind of spill/leak. Do not breathe vapour. Wear appropriate personal protective equipment (See Section 8: Exposure controls / Personal protection). Only trained and properly protected personnel must be involved in clean-up operations.
- Containment and Clean Up :** Stop leak if it is safe to do so. Dike spilled material, where possible. Absorb with suitable inert dry material such as absorbent clay and place into closed containers for disposal. Avoid dispersal of spilled material or contact with soil or entry into waterways, sewers and drains. Dispose of contents/containers according to local, provincial, and federal regulations. Following product recovery, flush area with water.

7. Handling and Storage

- Handling :** Avoid contact with skin, eyes, and clothing. Use personal protective equipment as required (See Section 8: Exposure controls / Personal protection). Wash thoroughly after handling.
- Storage :** Keep away from incompatible materials (See Section 10: Stability and Reactivity). Keep away from metals and strong acids. Keep out of direct sunlight. Keep only in original packaging. Store in a cool, dry, well-ventilated place. Store locked up.

8. Exposure Controls/Personal Protection

Control Parameters :

Chemical Name	CAS Number	Value type	Permissible Concentration	Basis
Sodium hypochlorite	7681-52-9	TLV	Not established	

- Engineering Controls :** Ensure adequate ventilation.
- Personal Protection :**
- Eye/Face :** Safety glasses or chemical splash goggles.
 - Skin :** Chemical-resistant protective gloves.
 - Respiratory :** If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, NIOSH/MSHA approved respiratory protection should be worn.
 - Other :** Long pants and long sleeved shirt.

9. Physical and Chemical Properties

- Physical State :** Liquid
- Colour :** Clear, yellow
- Odour :** Chlorine

Odour Threshold :	Not available
pH :	12 – 13
Freezing Point :	Not available
Boiling Point :	Not available
Flash Point :	Not available
Evaporation Rate :	Not available
Flammability (solids and gases) :	Not applicable
Lower Flammability Limit :	Not available
Upper Flammability Limit :	Not available
Vapour Pressure :	Not available
Vapour Density :	Not available
Relative Density :	1.09
Solubility :	Complete in water
Partition Coefficient :	Not available
Auto-ignition Temperature :	Not available
Decomposition Temperature :	Not available
Viscosity :	Not available

10. Stability and Reactivity

Reactivity :	With incompatible materials. Contact with acids forms toxic chlorine gas.
Chemical stability :	Chemically stable.
Hazardous reactions :	With incompatible materials. Polymerization not expected to occur.
Conditions to avoid :	Avoid incompatible materials.
Incompatible materials :	Reducing agents, strong acids, metals.
Hazardous decomposition products :	Chlorine gas.

11. Toxicological Information

Routes of Exposure

Eye contact :	Causes serious eye damage.
Skin contact :	Causes severe skin burns.
Ingestion :	Causes burns to mouth, throat and stomach.
Inhalation :	May cause irritation to nose, throat and respiratory tract.

Symptoms of Acute Exposure

Eye contact :	Burns, redness, watering, pain, loss of vision.
Skin contact :	Burns, redness, itching, swelling, damage to underlying tissues.
Ingestion :	Burns, irritation, swelling.
Inhalation :	Irritation of nose, throat and respiratory tract. Coughing, difficulty breathing and/or shortness of breath.

Calculated Acute Toxicity Estimates

Oral :	>10,000 mg/kg
Dermal :	>10,000 mg/kg
Inhalation :	Not available.

12. Ecological Information

Not available.

13. Disposal Considerations

Dispose of contents/container according to local, provincial and federal regulations. Rinse the emptied container thoroughly prior to disposal. Offer for recycling, if available.

14. Transportation Information

For transportation in a road vehicle or a railway vehicle :

TDG Classification : Not regulated.

15. Regulatory Information

Not available.

16. Other Information

SDS Revision Date : February 6, 2026

Fiche de données de sécurité

1. Identification

Identificateur de produit : SaniClean
Usage recommandé : Assainisseur
Fournisseur: Hobart Canada
111 Gordon Baker Road
Suite 600
Toronto, Ontario
M2H 3P8
Numéro de téléphone d'urgence : (613) 996-6666 (CANUTEC)

2. Identification des dangers

Classifications du produit :	Matières corrosives pour les métaux	Catégorie 1
	Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1
	Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1

Symboles :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : Peut être corrosif pour les métaux.
Provoque des graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence: Ne pas respirer les brouillards, aérosols aux vapeurs. Porter des gants de protection et de l'équipement de protection pour les yeux/le visage. Se laver soigneusement après manipulation.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS provoquer le vomissement.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Garder sous clef. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Éliminer le contenu/conteneur selon la réglementation locale, provinciale et fédérale.

3. Composition/Information sur les ingrédients

Ingrédients dangereux :

Dénomination chimique	Numéro CAS	Concentration (% p/p)*
Hypochlorite de sodium	7681-52-9	3 – 7

* La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

4. Premiers soins

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la personne en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS provoquer le vomissement. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Symptômes d'exposition aiguë:

Contact avec les yeux : Brûlures, rougeur, irrigation des yeux, douleur, perte de vision.

Contact avec la peau : Brûlures graves, rougeur, démangeaison, enflure, dommage aux tissus sous-jacents.

Ingestion : Brûlures, irritation et enflure de la bouche, gorge, et estomac.

Inhalation : Brûlures au nez, à la gorge, et aux voies respiratoires. Toux, difficulté à respirer et/ou essoufflement.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés :

Pour un feu environnant. Les matériaux convenables pour ce produit incluent l'eau pulvérisée, poudre chimique sèche, dioxyde de carbone, et mousse antialcool.

Agents extincteurs inappropriés:

Non disponible.

Dangers spécifiques du produit dangereux et produits de combustion :

Pendant un feu des gaz dangereux pour la santé peuvent être formés. Les produits de combustion comprennent chlore, chlorure d'hydrogène.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers :

Comme dans n'importe quel feu, porter un appareil respiratoire autonome sous pression, MSHA/NIOSH (approuvé ou l'équivalent), et de l'équipement de protection complet. Déplacer les contenants hors de la région du feu si possible sans poser de risque. Garder les contenants frais avec de l'eau pulvérisée. Collecter l'extinction d'incendie contaminée eau et autres médias séparément.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles : Évacuer immédiatement le personnel aux zones sécuritaires. Garder les gens loin de et en amont du déversement/fuite. Éliminer les sources d'inflammations. Porter de l'équipement de protection individuel approprié (Voir la Section 8: Contrôle de l'exposition/ Protection personnelle). Seulement le personnel qualifié et bien protégé doit être impliqué dans les opérations de nettoyages.

Confinement et le nettoyage : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Créer une digue à l'entour du produit renversé quand possible. Absorber avec un matériel inerte approprié comme de l'argile absorbante et placer dans un contenant fermé pour l'élimination. Éviter la dispersion des matériaux renversés ou le contact avec le sol ou l'entrée dans les voies navigables, les égouts et les tuyaux d'évacuations. Éliminer le contenu/conteneur selon la réglementation locale, provinciale et fédérale. Après la récupération du produit rincer la zone avec de l'eau.

7. Manutention et stockage

Manutention : Éviter le contact avec la peau, les yeux, et les vêtements. Utiliser de l'équipement de protection individuelle selon les besoins (Voir la Section 8: Contrôle de l'exposition/ Protection personnelle). Se laver soigneusement après manipulation.

Stockage : Tenir à l'écart de matériaux incompatibles (Voir la Section 10: Stabilité et Réactivité). Tenir à l'écart des métaux, des acides forts et de la lumière directe du soleil. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Conserver dans un endroit frais, sec, et bien ventilé. Garder sous clef.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Contrôle de l'exposition :

Dénomination chimique	Numéro CAS	Type de valeur	Concentration admissible	Base
Hypochlorite de sodium	7681-52-9	TLV	Non-établi	

Contrôles d'ingénierie : Assurer une ventilation appropriée.

Protection individuelle :

Yeux/visage : Lunettes de protection ou lunettes d'anti-éclaboussures chimiques.
Peau : Gants de protection résistant aux produits chimiques.
Respiratoire : Si les limites d'exposition sont dépassées ou si de l'irritation est vécue, de la protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA devrait être portée.
Autre : Des pantalons longs et chandails à manches longues.

9. Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide
Couleur : Clair et jaune
Odeur : Chlore
Seuil olfactif : Non disponible
pH : 12 – 13
Point de congélation : Non disponible
Point d'ébullition : Non disponible
Point d'éclair : Non disponible
Taux d'évaporation : Non disponible
Inflammabilité (solides et gaz) : Sans objet
Limite inférieure d'inflammabilité : Non disponible
Limite supérieure d'inflammabilité : Non disponible
Tension de vapeur : Non disponible
Densité de vapeur : Non disponible
Densité relative : 1,09
Solubilité : Complet dans l'eau
Coefficient de partage : Non disponible
Température d'auto-inflammation : Non disponible
Température de décomposition : Non disponible
Viscosité : Non disponible

10. Stabilité and réactivité

Réactivité : Avec matériaux incompatibles. Le contact avec acides forme du gaz chloré toxique.

Stabilité chimique : Chimiquement stable.

Risque de réactions dangereuses :	Avec des matériaux incompatibles. Polymérisation ne devrait pas se produire.
Conditions à éviter :	Éviter des matériaux incompatibles.
Matériaux incompatibles :	Agents réducteur, acides forts, les métaux.
Produits de décomposition dangereux :	Gaz chloré.

11. Données toxicologiques

Voies d'exposition :

Contact avec les yeux :	Provoque des graves lésions des yeux.
Contact avec la peau :	Provoque des graves brûlures de la peau.
Ingestion :	Provoque des brûlures à la bouche, gorge, et estomac.
Inhalation :	Cause des brûlures au nez, à la gorge et aux voies respiratoires.

Symptômes d'exposition aiguë :

Contact avec les yeux :	Brûlures, rougeur, irrigation des yeux, douleur, perte de vision.
Contact avec la peau :	Brûlures graves, rougeur, démangeaison, enflure, dommage aux tissus sous-jacents.
Ingestion :	Brûlures, irritation et enflure de la bouche, gorge, et estomac.
Inhalation :	Brûlures au nez, à la gorge, et aux voies respiratoires. Toux, difficulté à respirer et/ou essoufflement.

Effets chroniques : Aucun connu.

Estimations Calculées de la Toxicité Aiguë

Voie orale :	>10 000 mg/kg
Par contact cutanée :	>10 000 mg/kg
Par inhalation :	Non disponible.

12. Données écologiques

Non disponible.

13. Données sur l'élimination

Éliminer le contenu/conteneur selon la réglementation locale, provinciale et fédérale. Rincer à fond le récipient vide avant de le jeter. Envoyer au recyclage, si possible.

14. Informations relatives au transport

Pour le transport dans un véhicule routier ou un véhicule ferroviaire :

Classification TMD : Pas réglementé.

15. Informations sur la réglementation

Non disponible.

16. Autres informations

FDS date de révision : le 6 février 2026