



# Safety Data Sheet

## LAVO PRO 6 Bleach

### 1. Identification

**Product identifier:** LAVO PRO 6 Bleach

**Other means of identification:** LVLA F00-0145, DIN 02358107 & ACIA/CFIA, NSF Std.60: MUL 186 mg/L

**Recommended use:** Chlorine based bleaching agents for laundry. Hard surfaces disinfectant: households, hospitals, dental clinics, medical clinics and nursing homes use. medical clinics and nursing homes use.

**Restriction on use:** For domestic and professional use only

**Supplier Name:** Lavo  
11900 Boulevard Saint-Jean-Baptiste  
Montréal, Québec  
Canada, H1C 2J3

**Telephone:** 514 526-7783

**Emergency tel. number:** 514 526-7783

**Available hours:** 8h - 17h Monday to Friday

### 2. Hazard identification

**Signal word:** DANGER

**Product classification:**



Serious eye damage - Category 1. Corrosive to metals - Category 1.

Skin irritation - Category 2. Specific target organ toxicity – single exposure - Category 3 Respiratory tract irritation.

**Hazard statement(s):**

- H318 - Causes serious eye damage.
- H290 - May be corrosive to metals.
- H315 - Causes skin irritation.
- H335 - May cause respiratory irritation.

#### Precautionary statement(s)

**Prevention:** Keep only in original packaging. Avoid breathing mist, vapours, and spray. Wash hands thoroughly after handling and any other part of the body that may have been exposed to the product. Use only outdoors or in a well-ventilated area. Wear protective gloves, protective clothing, eye and face protection.

**Response:** IF ON SKIN: Wash with plenty of water. Take off contaminated clothing and wash it before reuse. If skin irritation occurs: Get medical advice. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a doctor. IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Call a POISON CENTER or doctor if you feel unwell. Absorb spillage to prevent material-damage.

**Storage:** Keep container tightly closed. Store in a well ventilated place. Store locked up. Store in a corrosive resistant container with a resistant inner liner.

**Disposal:** Dispose of contents/container in accordance with local, regional, national and/or international regulations in force.



## Safety Data Sheet

### LAVO PRO 6 Bleach

**Other hazards:** No other effects shown.

See toxicological information, section 11

## 3. Composition/ Information on ingredients

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | Concentration % (w/w) |
|----|-----------|--------------------------|-----------------------|
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | 5.00 - 10.00 *        |

\* The actual concentration range is withheld as a trade secret.

## 4. First-aid measures

**If swallowed, irritation, any type of overexposure or symptoms of overexposure occur during use of the product or persists after use, immediately contact a POISON CENTER, an EMERGENCY ROOM or a PHYSICIAN; ensure that the product safety data sheet is available.**

**Eye contact:** Check for and remove any contact lenses. Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. Get medical attention as soon as possible.

**Skin contact:** Remove contaminated clothing immediately. Wash the skin with soap and water. Thoroughly wet contaminated clothing. If irritation persists, consult a doctor.

**Inhalation:** Move exposed person to fresh air. Keep this person warm and lying down. Loosen tight clothing such as a collar, tie, belt or waistband. If not breathing, if breathing is irregular or if respiratory arrest occurs, provide artificial respiration or oxygen by trained personnel. Get medical attention immediately.

**Ingestion:** If swallowed, seek medical advice immediately and show the container or label. Keep person warm and at rest. Do not induce vomiting unless instructed by medical personnel.

**Symptoms:** Burning eyes sensation manifested by tearing and/or conjunctivitis. Possible erythema of the skin. Coughing, breathing pain.

**Effects (acute or delayed):** Possibility of permanent damage to the cornea. May cause skin irritation. May cause coughing and dry throat.

**Immediate medical attention and special treatment:** No specific treatment. Treat symptomatically. Contact poison treatment specialist immediately if large quantities have been ingested or inhaled.

## 5. Fire-fighting measures

**Suitable extinguishing media:** Use dry chemical, CO<sub>2</sub>, water spray (fog) or foam.

**Unsuitable extinguishing media:** Jets of water can facilitate the spread of fire.

**Specific hazards arising from the hazardous product:** May release dangerous fumes.

**Hazardous combustion products:** Hydrochloric acid. Sodium oxides.

**Special protective equipment and precautions for fire-fighters:** Fire-fighters should wear appropriate protective equipment and self-contained breathing apparatus (SCBA) with a full face-piece operated in positive pressure mode.



## Safety Data Sheet

### LAVO PRO 6 Bleach

## 6. Accidental release measures

**Personal precautions:** No action shall be taken involving any personal risk or if you do not have suitable training or protection. Evacuate surrounding areas. Do not touch or walk through spilled material. Shut off all heating and ignition sources. Avoid breathing vapor or mist. Provide adequate ventilation. Wear appropriate respirator when ventilation is inadequate. Put on appropriate personal protective equipment (see Section 8).

**Protective equipment and emergency procedures:** Avoid dispersal of spilled material, runoff and contact with soil, waterways, drains and sewers. Inform the relevant authorities if the product has caused environmental pollution. Use inert absorbent or retention tubes in the event of a large spill.

**Methods and materials for containment and cleaning up:** Stop leak if without risk. Move containers from spill area. Contain leaks and pick up with non-combustible absorbent materials such as sand, earth or vermiculite. Then, place in an appropriate waste disposal container according to local regulations. Dispose of via a licensed waste disposal contractor.

## 7. Handling and storage

**Precautions for safe handling:** Put on appropriate personal protective equipment (see Section 8). Eating, drinking and smoking should be prohibited in areas where this material is handled, stored and processed. Workers should wash hands and face before eating, drinking and smoking. Remove contaminated clothing and protective equipment before entering eating areas. Avoid exposure - obtain special instructions before use. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Do not ingest. Avoid breathing vapor or mist. Use only with adequate ventilation. Wear appropriate respirator when ventilation is inadequate. Do not enter storage areas and confined spaces unless adequately ventilated. Keep in the original container or an approved alternative made from a compatible material, kept tightly closed when not in use. Empty containers retain product residue and can be hazardous. Do not reuse container.

The handling of this product must comply with local regulations. Store in an airtight container located in a dry, well ventilated and soil corrosion resistant cemented. Refer to the storage of the ROHS standards and NFC. Keep away from combustible materials and acids. If the product is stored with other dangerous substances, refer to the NFC segregation table. Containers for corrosive substances shall be kept closed, carry clear identification of their contents and be handled with care. Note: this product attacks certain types of plastic, rubber or coating.

**Conditions for safe storage:** Store in accordance with local regulations. Store in a segregated and approved area. Store in original container protected from direct sunlight in a dry, cool and well-ventilated area, away from incompatible materials (see section 10) and food and drink. Keep container tightly closed and sealed until ready for use. Containers that have been opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage. Do not store in unlabeled containers. Use appropriate containment to avoid environmental contamination.

**Incompatibility:** Acids as well as strong oxidizing agent.

## 8. Exposure Controls/ Personal protection

### Control parameters:

### Occupational exposure limit values:

#### Alberta

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | 8-hour occupational exposure limit (TWA) |                   | 15-minute occupational exposure limit (STEL) |                   | Ceiling occupational exposure limit |                   |
|----|-----------|--------------------------|------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|
|    |           |                          | ppm                                      | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                          | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                 | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | Not listed                               | Not listed        | Not listed                                   | Not listed        | Not listed                          | Not listed        |



# Safety Data Sheet

## LAVO PRO 6 Bleach

### British-Columbia

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | 8-hour occupational exposure limit (TWA) |                   | 15-minute occupational exposure limit (STEL) |                   | Ceiling occupational exposure limit |                   |
|----|-----------|--------------------------|------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|
|    |           |                          | ppm                                      | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                          | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                 | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | Not listed                               | Not listed        | Not listed                                   | Not listed        | Not listed                          | Not listed        |

### Ontario

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | 8-hour occupational exposure limit (TWA) |                   | 15-minute occupational exposure limit (STEL) |                   | Ceiling occupational exposure limit |                   |
|----|-----------|--------------------------|------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|
|    |           |                          | ppm                                      | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                          | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                 | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | Not listed                               | Not listed        | Not listed                                   | Not listed        | Not listed                          | Not listed        |

### Quebec

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | 8-hour occupational exposure limit (TWA) |                   | 15-minute occupational exposure limit (STEL) |                   | Ceiling occupational exposure limit |                   |
|----|-----------|--------------------------|------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|
|    |           |                          | ppm                                      | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                          | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                 | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | Not listed                               | Not listed        | Not listed                                   | Not listed        | Not listed                          | Not listed        |

### Saskatchewan

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | 8-hour occupational exposure limit (TWA) |                   | 15-minute occupational exposure limit (STEL) |                   | Ceiling occupational exposure limit |                   |
|----|-----------|--------------------------|------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|
|    |           |                          | ppm                                      | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                          | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                 | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | Not listed                               | Not listed        | Not listed                                   | Not listed        | Not listed                          | Not listed        |

### United States

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | IDLH<br>NIOSH | Regulatory Limits |                   |                                  | Recommended Limits                      |                                  |
|----|-----------|--------------------------|---------------|-------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
|    |           |                          |               | OSHA PEL          |                   | California / OSHA PEL            | NIOSH REL                               | ACGIH ® 2019 TLV ®               |
|    |           |                          |               | ppm               | mg/m <sup>3</sup> | 8-hour TWA (ST) STEL (C) Ceiling | Up to 10-hour TWA (ST) STEL (C) Ceiling | 8-hour TWA (ST) STEL (C) Ceiling |
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | Not listed    | Not listed        | Not listed        | Not listed                       | Not listed                              | Not listed                       |

IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health Concentrations

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

OSHA: Occupational Safety and Health Administration

PEL: Permissible Exposure Limits

California / OSHA: California Division of Occupational Safety and Health

REL: Recommended Exposure Limits

ACGIH ®: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

TLV ®: Threshold Limit Values

**Appropriate engineering controls:** Use only with adequate ventilation. Use process enclosures, local exhaust ventilation or other engineering



## Safety Data Sheet

### LAVO PRO 6 Bleach

controls to keep worker exposure to airborne contaminants below any recommended or statutory limits.

**Individual protection measures:** Wash hands, forearms and face thoroughly after handling chemical products, before eating, smoking and using the lavatory and at the end of the working period. Appropriate techniques should be used to remove potentially contaminated clothing. Wash contaminated clothing before reusing. Ensure that eyewash stations and safety showers are close to the workstation location.

**Eyes:** DO NOT WEAR CONTACT LENSES. Wear anti-splash safety goggles.

**Hands:** Chemical-resistant, impervious gloves complying with an approved standard should be worn at all times when handling chemical products if a risk assessment indicates this is necessary. Considering the parameters specified by the glove manufacturer, check during use that the gloves are still retaining their protective properties.

**Respiratory:** If workers are exposed to concentrations above the exposure limit, they must use appropriate, certified respirators. Use a properly fitted, air-purifying or air-fed respirator complying with an approved standard if a risk assessment indicates this is necessary. Respirator selection must be based on known or anticipated exposure levels, the hazards of the product and the safe working limits of the selected respirator.

**Others:** Wear protective clothing with long sleeves and appropriate safety shoes at all times.

## 9. Physical and chemical properties

**Physical state:** Liquid

**Colour:** Colorless to yellowish

**Odour:** Chlorine

**Melting/Freezing point:** -5 °C (23 °F)

**Initial boiling point/boiling range:** Not applicable

**Flammability:** Not applicable

**Lower flammable/explosive limit:** Not applicable

**Upper flammable/explosive limit:** Not applicable

**Flash point:** Not applicable

**Auto-ignition temperature:** Not applicable

**Decomposition temperature:** 40 °C (104 °F)

**pH:** 12,0 - 13,2

**Kinematic viscosity:** < 20,5 mm<sup>2</sup>/s (at 40 °C)

**Solubility (in water):** Miscible

**Partition coefficient – n-octanol/water (Log Kow):** < 1

**Vapour pressure:** 17,535 mm Hg at 20 °C

**Density and relative density:** 1.016 kg/L at 20 °C (water = 1)

**Relative vapour density:** > 1 (air = 1)

**Particle characteristics:** Not applicable



## Safety Data Sheet

### LAVO PRO 6 Bleach

## 10. Stability and reactivity

**Reactivity:** Stable under recommended conditions of storage and handling.

**Chemical stability:** This product is unstable under the following conditions: The product decomposes when exposed to light or heat.

**Possibility of hazardous reactions:** No dangerous or polymerization reactions will not occur under normal conditions of use. Emits toxic fumes when heated.

**Conditions to avoid:** Keep away from incompatible products (see section 7).

**Incompatible materials:** This product attacks metals.

**Hazardous decomposition products:** Sodium oxides. Chlorine.

## 11. Toxicological information

|                        | Oral          | Dermal        | Inhalation gases | Inhalation vapours | Inhalation dusts/mists |
|------------------------|---------------|---------------|------------------|--------------------|------------------------|
| ATE <sub>product</sub> | > 5 000 mg/kg | > 5 000 mg/kg | N/A              | > 20 mg/l          | > 5 mg/l               |

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | LD <sub>50</sub> oral mg/kg | LD <sub>50</sub> skin mg/kg | LC <sub>50</sub> inhalation ppmV 4h - gases | LC <sub>50</sub> inhalation mg/l 4h - vapours | LC <sub>50</sub> inhalation mg/l 4h - dusts-mist |
|----|-----------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | > 5000                      | 20000                       | N/A                                         | > 20.00                                       | > 5.00                                           |

**Routes of exposure:** This product is absorbed through the respiratory tract and by the digestive tract.

**Symptoms:** Burning eyes sensation manifested by tearing and/or conjunctivitis. Possible erythema of the skin. Coughing, breathing pain.

**Delayed and immediate effects:** Possibility of permanent damage to the cornea. May cause skin irritation. May cause coughing and dry throat.

|                                                                                          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Aspiration hazard                                                                        | N/A |
| Skin corrosion - Skin irritation                                                         | Yes |
| Serious eye damage - Serious eye irritation - Eye irritation                             | Yes |
| Skin sensitization                                                                       | N/A |
| Respiratory sensitization                                                                | N/A |
| Specific target organ toxicity – single exposure                                         | N/A |
| Specific target organ toxicity – single exposure Category 3 Narcotic effects             | N/A |
| Specific target organ toxicity – single exposure Category 3 Respiratory tract irritation | Yes |
| Specific target organ toxicity – repeated exposure                                       | N/A |



## Safety Data Sheet

### LAVO PRO 6 Bleach

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | IARC | ACGIH | Mutagenicity                                                           | Effect on reproduction |
|----|-----------|--------------------------|------|-------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | 3    | A4    | The data do not allow for an adequate assessment of mutagenic effects. | No effects shown.      |

#### Cancer classification under IARC (International Agency for Research on Cancer)

Group 1: carcinogenic to humans.

Group 2A: probably carcinogenic to humans.

Group 2B: possibly carcinogenic to humans.

Group 3: not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

Group 4: probably not carcinogenic to humans.

#### Cancer classification under ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

Group A1: confirmed human carcinogen.

Group A2: suspected human carcinogen.

Group A3: confirmed animal carcinogen with unknown relevance to humans.

Group A4: not classifiable as a human carcinogen.

Group A5: not suspected as a human carcinogen.

## 12. Ecological information

### Ecotoxicity

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | %            | Aquatic Ecotoxicity short term | Aquatic Ecotoxicity long term                         | Terrestrial Ecotoxicity                     |
|----|-----------|--------------------------|--------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | 5.00 - 10.00 | Very toxic to aquatic life.    | Very toxic to aquatic life with long lasting effects. | No known adverse effect to the environment. |

### Persistence and degradability. Bioaccumulative potential. Other adverse effects

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | %            | Persistent | Bio-accumulation | Aquatic ecotoxicity |
|----|-----------|--------------------------|--------------|------------|------------------|---------------------|
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | 5.00 - 10.00 | No         | No               | Yes                 |

Degradability: N/A

Mobility in soil: N/A



## Safety Data Sheet

### LAVO PRO 6 Bleach

## 13. Disposal considerations

**Methods of disposal:** The generation of waste should be avoided or minimized wherever possible. Dispose of surplus and non-recyclable products via a licensed waste disposal contractor. Disposal of this product, solutions and any by-products should at all times comply with the requirements of environmental protection and waste disposal legislation and any regional local authority requirements.

## 14. Transport information

|                            | TDG                                                                       | DOT                                                                       | IMDG                                                                      | IATA                                                                      |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| UN Number                  | 3266                                                                      | 3266                                                                      | 3266                                                                      | 3266                                                                      |
| Proper shipping name       | CORROSIVE LIQUID,<br>BASIC, INORGANIC,<br>N.O.S. (Sodium<br>hypochlorite) | CORROSIVE LIQUID,<br>BASIC, INORGANIC,<br>N.O.S. (Sodium<br>hypochlorite) | CORROSIVE LIQUID,<br>BASIC, INORGANIC,<br>N.O.S. (Sodium<br>hypochlorite) | CORROSIVE LIQUID,<br>BASIC, INORGANIC,<br>N.O.S. (Sodium<br>hypochlorite) |
| Transport hazard class(es) | 8                                                                         | 8                                                                         | 8                                                                         | 8                                                                         |
| Packing group              | III                                                                       | III                                                                       | III                                                                       | III                                                                       |

### Canada - ERAP

Not applicable

### United States - Reportable Quantities (RQ)

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | RQ lbs (kg) |
|----|-----------|--------------------------|-------------|
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | 100 (45.4)  |

**Transport in bulk** (according to Annex II of the International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL 73/78), and the International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)): N/A

**Marine pollutant:** No

**Exemption for limited quantity:** 5 L

In accordance with the Canadian Transport of Dangerous Goods regulations by Road, we use the 1.17 exemption when applicable. In accordance with 49 CFR article 172.315 for transportation by a mode other than air, we use the Limited quantities exemption when applicable.

**Other exemptions:** Not applicable

**Special precautions:** Not applicable



## Safety Data Sheet

### LAVO PRO 6 Bleach

## 15. Regulatory information

### Canada

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | %            | DSL | NDSL | NPRI |
|----|-----------|--------------------------|--------------|-----|------|------|
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | 5.00 - 10.00 | X   |      |      |

### United States

| No | CAS No :  | Common name and synonyms | %            | TSCA | PROP-65 | RTK |
|----|-----------|--------------------------|--------------|------|---------|-----|
| 1  | 7681-52-9 | Sodium hypochlorite      | 5.00 - 10.00 | X    |         | X   |

The classification of the product and the SDS were developed in accordance with HPR and HazCom 2012.

## 16. Other information

Date: 2024-03-07

Version: 1

**Notice to reader:** The manufacturer hereby declares that the information disclosed herein have been based on governmental sites and/or raw material supplier's. The manufacturer has no control over the nature and content of such information. The manufacturer fully reproduces all the information it holds on the constituent of the product, at the time it is manufactured. The manufacturer does not assume any liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of suitability of any material is the sole responsibility of the user. By this data sheet, the manufacturer hereby discloses all the potential dangers it has knowledge of and which might be related to the using or manipulation of the product in order to allow the proper care to be brought and use with regard to the product. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards which exist and notification is hereby given to the user. Notice is hereby given that injury can derive therefrom if the foregoing is not respected. The manufacturer assumes no responsibility for personal and/or material damage, lost or injury of whichever nature caused or which may occur following the wrongful, inappropriate, negligent or abusive use or handling of the product or from not having read the herein contained information.



# Fiche de données de sécurité

LAVO PRO 6 Javel

## 1. Identification

**Identificateur du produit :** LAVO PRO 6 Javel

**Autres moyens d'identification :** LVLA F00-0145, DIN 02358107 & ACIA/CFIA, NSF Std.60: MUL 186 mg/L

**Usage recommandé :** Agent de blanchiment à base de chlore pour lessive. Désinfectant de surfaces dures : Entretien ménager à la maison, dans les hôpitaux, les cliniques dentaires et médicales, et les maisons de santé.

**Restrictions d'utilisation :** Pour usage domestique et professionnel seulement

**Fournisseur :** Lavo  
11900 Boulevard Saint-Jean-Baptiste  
Montréal, Québec  
Canada, H1C 2J3

**Téléphone :** 514 526-7783

**Tél. en cas d'urgence :** 514 526-7783

**Heures disponibles :** 8h - 17h du lundi au vendredi

## 2. Identification des dangers

**Mention d'avertissement :** DANGER

**Classification du produit**



Lésions oculaires graves - Catégorie 1. Matières corrosives pour les métaux - Catégorie 1.

Irritation cutanée - Catégorie 2. Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - Catégorie 3 Irritation des voies respiratoires.

**Mentions de danger**

H318 - Provoque de grave lésions des yeux.

H290 - Peut être corrosif pour les métaux.

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H335 - Peut irriter les voies respiratoires.

### Conseils de prudence

**Prévention :** Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Éviter de respirer les brouillards, vapeurs et aérosols. Se laver soigneusement les mains après manipulation et toute autre partie du corps qui aurait été exposée au produit. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants et des vêtements de protection ainsi qu'un équipement de protection des yeux et du visage.

**Intervention :** EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin. 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. Appeler immédiatement un médecin. EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

**Stockage :** Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Garder sous clef. Stocker dans un récipient



# Fiche de données de sécurité

## LAVO PRO 6 Javel

résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistante à la corrosion.

**Élimination** : Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale en vigueur.

**Autres dangers** : Aucun autre effet démontré.

Voir l'information toxicologique, section 11

### 3. Composition/ information sur les ingrédients

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | Concentration % (p/p) |
|----|-----------|-----------------------------|-----------------------|
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | 5.00 - 10.00 *        |

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

### 4. Premiers soins

**En cas d'ingestion, d'irritation, de toute forme de surexposition ou de symptômes de surexposition survenant pendant l'utilisation du produit ou persistant après son emploi, communiquer immédiatement avec un CENTRE ANTIPOISON, une SALLE D'URGENCE ou un MÉDECIN; veiller à ce que la fiche de données de sécurité du produit soit accessible.**

**Contact oculaire** : Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Obtenir des soins médicaux dès que possible.

**Contact cutané** : Retirer immédiatement les vêtements contaminés. Laver la peau avec de l'eau et du savon. Mouiller abondamment les vêtements contaminés. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

**Inhalation** : Emmener la personne qui a été exposée dans un endroit bien aéré. Garder cette personne au chaud et allongée. Détachez les vêtements serrés tels que col, cravate ou ceinture. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

**Ingestion** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Garder la personne au chaud et allongée. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical.

**Symptômes** : Sensation de brûlure aux yeux qui se manifeste par un larmoiement, et/ou une conjonctivite. Possible érythème de la peau. Toux, douleur à la respiration.

**Effets aigus et retardés** : Possibilité de lésions permanentes de la cornée. Peut causer une irritation de la peau. Peut causer une toux et un assèchement de la gorge.

**Note au médecin traitant** : Pas de traitement particulier. Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.



## Fiche de données de sécurité

LAVO PRO 6 Javel

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

**Agents extincteurs appropriés :** Utiliser des poudres chimiques sèches CO<sub>2</sub>, de l'eau vaporisée (brouillard) ou de la mousse.

**Agents extincteurs inappropriés :** Les jets d'eau peuvent favoriser la propagation de l'incendie.

**Dangers spécifiques du produit dangereux :** Peut dégager des émanations dangereuses.

**Produits de combustion dangereux :** Acide chlorhydrique. Oxydes de sodium.

**Équipements de protection spéciaux et précaution spéciale pour les pompiers :** Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

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

**Précautions individuelles :** Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou si vous ne disposez pas de formation et de protection adéquate. Évacuer les environs. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Fermez toutes sources de chaleur et d'ignition. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

**Équipements de protection et mesures d'urgence :** Éviter la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les drains, les égouts et les voies navigables. Avertir les autorités compétentes si le produit s'est répandu dans l'environnement. Utiliser un absorbant inerte ou des boudins de rétention en cas de grand déversement.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :** Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants de la zone de déversement. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre ou de la vermiculite. Placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

### 7. Manutention et stockage

**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention :** Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Il ne faut pas manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas avaler. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux d'entreposage et dans un espace clos à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le contenant d'origine ou dans un autre contenant de substitution adéquat fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les contenants vides contiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant.

La manipulation de ce produit, doit être conforme à la réglementation locale. Entreposer dans un récipient hermétique situé dans un endroit sec, bien ventilé et avec sol cimenté résistant à la corrosion. Se référer aux normes d'entreposage du RSST et du CNPI. Conserver à l'écart des matières combustibles et des acides. Si le produit est entreposé avec d'autres substances dangereuses, se référer au tableau de ségrégation du CNPI. Les récipients de substances corrosives doivent être tenus fermés, porter une identification claire de leur contenu, et être manipulés avec soin. Information supplémentaire : ce produit attaque certains types de plastique, de caoutchouc ou de revêtement.

**Conditions de sécurité relatives au stockage :** Entreposer conformément à la réglementation locale, dans un endroit adéquat et autorisé. Entreposer dans le contenant original dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'abri de la lumière directe, à l'écart des matériaux incompatibles (voir la Section 10) et de la nourriture. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas entreposer dans des contenants non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

**Incompatibilités :** Les acides ainsi que les oxydants forts.



## Fiche de données de sécurité

LAVO PRO 6 Javel

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

Paramètres de contrôle :

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

Alberta

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | Valeur d'exposition moyenne pondérée limite pour 8 heures (VEMP) |                   | Valeur d'exposition de courte durée limite pour 15 minutes (VECD) |                   | Valeur plafond limite (VP) |                   |
|----|-----------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
|    |           |                             | ppm                                                              | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                                               | mg/m <sup>3</sup> | ppm                        | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | Non listé                                                        | Non listé         | Non listé                                                         | Non listé         | Non listé                  | Non listé         |

Colombie-Britannique

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | Valeur d'exposition moyenne pondérée limite pour 8 heures (VEMP) |                   | Valeur d'exposition de courte durée limite pour 15 minutes (VECD) |                   | Valeur plafond limite (VP) |                   |
|----|-----------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
|    |           |                             | ppm                                                              | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                                               | mg/m <sup>3</sup> | ppm                        | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | Non listé                                                        | Non listé         | Non listé                                                         | Non listé         | Non listé                  | Non listé         |

Ontario

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | Valeur d'exposition moyenne pondérée limite pour 8 heures (VEMP) |                   | Valeur d'exposition de courte durée limite pour 15 minutes (VECD) |                   | Valeur plafond limite (VP) |                   |
|----|-----------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
|    |           |                             | ppm                                                              | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                                               | mg/m <sup>3</sup> | ppm                        | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | Non listé                                                        | Non listé         | Non listé                                                         | Non listé         | Non listé                  | Non listé         |

Québec

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | Valeur d'exposition moyenne pondérée limite pour 8 heures (VEMP) |                   | Valeur d'exposition de courte durée limite pour 15 minutes (VECD) |                   | Valeur plafond limite (VP) |                   |
|----|-----------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
|    |           |                             | ppm                                                              | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                                               | mg/m <sup>3</sup> | ppm                        | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | Non listé                                                        | Non listé         | Non listé                                                         | Non listé         | Non listé                  | Non listé         |



# Fiche de données de sécurité

## LAVO PRO 6 Javel

### Saskatchewan

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | Valeur d'exposition moyenne pondérée limite pour 8 heures (VEMP) |                   | Valeur d'exposition de courte durée limite pour 15 minutes (VECD) |                   | Valeur plafond limite (VP) |                   |
|----|-----------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
|    |           |                             | ppm                                                              | mg/m <sup>3</sup> | ppm                                                               | mg/m <sup>3</sup> | ppm                        | mg/m <sup>3</sup> |
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | Non listé                                                        | Non listé         | Non listé                                                         | Non listé         | Non listé                  | Non listé         |

### États-Unis

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | DIVS<br>NIOSH | Limites réglementaires |                   |                                             | Limites recommandées                         |                                             |
|----|-----------|-----------------------------|---------------|------------------------|-------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
|    |           |                             |               | OSHA PEL               |                   | Californie / OSHA PEL                       | NIOSH REL                                    | ACGIH ®<br>2019 TLV ®                       |
|    |           |                             |               | ppm                    | mg/m <sup>3</sup> | VEMP 8 heures (CT) Courte durée (P) Plafond | VEMP 10 heures (CT) Courte durée (P) Plafond | VEMP 8 heures (CT) Courte durée (P) Plafond |
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | Non listé     | Non listé              | Non listé         | Non listé                                   | Non listé                                    | Non listé                                   |

DIVS : Danger immédiat pour la vie ou la santé

NIOSH : National Institute for Occupational Safety and Health

OSHA : Occupational Safety and Health Administration

PEL : Limites d'exposition autorisées (Permissible Exposure Limits)

Californie / OSHA : California Division of Occupational Safety and Health

REL : Limites d'exposition recommandées (Recommended Exposure Limits)

ACGIH ® : American Conference of Governmental Industrial Hygienists

TLV ® : Seuil limite d'exposition (Threshold Limit Values)

**Contrôles d'ingénierie appropriés :** Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition aux contaminants en deçà des valeurs mentionnées.

**Mesures de protection individuelle :** Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.

**Yeux :** NE PAS PORTER DE LENTILLES CORNÉENNES. Porter des lunettes de sécurité anti-éclaboussures.

**Mains :** Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.

**Respiratoire :** Les ouvriers exposés à des contaminants doivent porter un respirateur approprié au type de danger et en fonction des niveaux d'expositions prévus ou connus, en tenant compte des limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu. Munissez-vous d'un appareil de protection respiratoire autonome ou à épuration d'air parfaitement ajusté, conforme à une norme approuvée, si une évaluation des risques le préconise.

**Autres :** Porter en tout temps un vêtement de protection à manches longues et souliers de sécurité appropriés.



## Fiche de données de sécurité

LAVO PRO 6 Javel

### 9. Propriétés physiques et chimiques

**État physique :** Liquide

**Couleur :** Incolore à jaunâtre

**Odeur :** Chlore

**Point de fusion/congélation :** -5 °C (23 °F)

**Point initial d'ébullition/ domaine d'ébullition :** Sans objet

**Inflammabilité :** Sans objet

**Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité :** Sans objet

**Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité :** Sans objet

**Point d'éclair :** Sans objet

**Température d'auto-inflammation :** Sans objet

**Température de décomposition :** 40 °C (104 °F)

**pH :** 12,0 - 13,2

**Viscosité cinématique :** < 20,5 mm<sup>2</sup>/s (à 40 °C)

**Solubilité (dans l'eau) :** Miscible

**Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) :** < 1

**Pression de vapeur :** 17,535 mm de Hg à 20 °C

**Masse volumique et densité relative :** 1.016 kg/L à 20 °C (eau = 1)

**Densité de vapeur relative :** > 1 (air = 1)

**Caractéristiques des particules :** Sans objet

### 10. Stabilité et réactivité

**Réactivité :** Stable dans les conditions d'entreposage et de manipulation recommandées.

**Stabilité chimique :** Ce produit est instable dans les conditions suivantes : le produit se décompose lorsqu'il est exposé à la lumière ou à la chaleur.

**Risque de réactions dangereuses :** Aucune polymérisation ni réaction dangereuse ne se produit dans des conditions normales d'utilisation. Émet des fumées toxiques lorsque chauffé.

**Conditions à éviter :** Tenir loin des produits incompatibles (voir section 7).

**Matériaux incompatibles :** Ce produit attaque les métaux.

**Produits de décomposition dangereux :** Oxydes de sodium. Chlore.



# Fiche de données de sécurité

LAVO PRO 6 Javel

## 11. Données toxicologiques

|                        | Orale         | Cutanée       | Inhalation gaz | Inhalation vapeurs | Inhalation poussières/brouillards |
|------------------------|---------------|---------------|----------------|--------------------|-----------------------------------|
| ETA <sub>produit</sub> | > 5 000 mg/kg | > 5 000 mg/kg | S.O.           | > 20 mg/l          | > 5 mg/l                          |

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | DL <sub>50</sub> orale mg/kg | DL <sub>50</sub> cutanée mg/kg | CL <sub>50</sub> ppmV pour 4h - gaz | CL <sub>50</sub> mg/l pour 4h - vapeurs | CL <sub>50</sub> mg/l pour 4h - poussières brouillards |
|----|-----------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | > 5000                       | 20000                          | S.O.                                | > 20.00                                 | > 5.00                                                 |

**Voies d'exposition probables :** Ce produit est absorbé par les voies respiratoires et les voies digestives.

**Symptômes :** Sensation de brûlure aux yeux qui se manifeste par un larmoiement, et/ou une conjonctivite. Possible érythème de la peau. Toux, douleur à la respiration.

**Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par les expositions à court terme et à long terme :** Possibilité de lésions permanentes de la cornée. Peut causer une irritation de la peau. Peut causer une toux et un assèchement de la gorge.

|                                                                                                          |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Danger par aspiration                                                                                    | S.O. |
| Corrosion cutanée - Irritation cutanée                                                                   | Oui  |
| Lésions oculaires graves - Irritation oculaire                                                           | Oui  |
| Sensibilisation cutanée                                                                                  | S.O. |
| Sensibilisation respiratoire                                                                             | S.O. |
| Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique                                                | S.O. |
| Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique Catégorie 3 Effets narcotiques                 | S.O. |
| Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique Catégorie 3 Irritation des voies respiratoires | Oui  |
| Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées                                             | S.O. |

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | CIRC | ACGIH | Mutagénicité                                                                         | Effet sur la reproduction |
|----|-----------|-----------------------------|------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | 3    | A4    | Les données ne permettent pas de faire une évaluation adéquate des effets mutagènes. | Aucun effet démontré.     |

### Classification de la cancérogénicité selon CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)

Groupe 1 : agent cancérogène (parfois appelé cancérogène avéré ou cancérogène certain).

Groupe 2A : agent probablement cancérogène.

Groupe 2B : agent peut-être cancérogène (parfois appelé cancérogène possible).

Groupe 3 : agent inclassable quant à sa cancérogénicité.

Groupe 4 : agent probablement pas cancérogène.



## Fiche de données de sécurité

### LAVO PRO 6 Javel

#### Classification de la cancérogénicité selon ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

Groupe A1 : cancérogène confirmé pour l'homme.

Groupe A2 : cancérogène présumé chez l'homme.

Groupe A3 : cancérogène confirmé pour les animaux avec pertinence inconnue vis-à-vis des humains.

Groupe A4 : non classable comme cancérogène pour l'homme.

Groupe A5 : non présumé être cancérogène pour l'homme.

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | %               | Ecotoxicité<br>aquatique<br>court terme               | Ecotoxicité<br>aquatique long<br>terme                                                           | Ecotoxicité<br>terrestre                                |
|----|-----------|-----------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | 5.00 -<br>10.00 | Très toxique<br>pour les<br>organismes<br>aquatiques. | Très toxique<br>pour les<br>organismes<br>aquatiques,<br>entraîne des<br>effets à long<br>terme. | Aucun effet<br>néfaste connu<br>sur<br>l'environnement. |

### Persistence, Potentiel de bioaccumulation et autres effets nocifs

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | %               | Persistant | Bio-<br>accumulation | Toxicité |
|----|-----------|-----------------------------|-----------------|------------|----------------------|----------|
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | 5.00 -<br>10.00 | Non        | Non                  | Oui      |

Dégradation : N.D.

Mobilité dans le sol : N.D.

## 13. Données sur l'élimination

**Méthode de disposition :** Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets si possible. Détruire selon la réglementation fédérale, provinciale et municipale. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés.



## Fiche de données de sécurité

LAVO PRO 6 Javel

### 14. Informations relatives au transport

|                                               | TMD                                                                          | DOT                                                                          | IMDG                                                                         | IATA                                                                         |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Numéro UN                                     | 3266                                                                         | 3266                                                                         | 3266                                                                         | 3266                                                                         |
| Désignation officielle de transport           | LIQUIDE INORGANIQUE<br>CORROSIF, BASIQUE,<br>N.S.A. (Hypochlorite de sodium) | LIQUIDE INORGANIQUE<br>CORROSIF, BASIQUE,<br>N.S.A. (Hypochlorite de sodium) | LIQUIDE INORGANIQUE<br>CORROSIF, BASIQUE,<br>N.S.A. (Hypochlorite de sodium) | LIQUIDE INORGANIQUE<br>CORROSIF, BASIQUE,<br>N.S.A. (Hypochlorite de sodium) |
| Classe(s) de dangers relative(s) au transport | 8                                                                            | 8                                                                            | 8                                                                            | 8                                                                            |
| Groupe d'emballage                            | III                                                                          | III                                                                          | III                                                                          | III                                                                          |

#### Canada - PIU

Sans objet

#### États-Unis - Quantité rapportable (RQ)

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | RQ lbs (kg) |
|----|-----------|-----------------------------|-------------|
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | 100 (45.4)  |

**Transport en vrac** (aux termes de l'annexe II de la Convention internationale de 1973 pour la prévention de la pollution par les navires, telle que modifiée par le protocole de 1978 (Convention MARPOL 73/78) et du Recueil international des règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac (Recueil IBC)) : S.O.

**Polluant marin** : Non

**Exemption relatives aux quantités limitées** : 5 L

En accord avec le règlement Canadien du Transport Routier des Marchandises Dangereuses, l'exemption 1,17 est utilisée lorsqu'applicable. Conformément à l'article 172.315 du 49 CFR, nous utilisons l'exemption des quantités limitées par voies terrestres et maritimes, si applicable.

**Autres exemptions** : Sans objet

**Précautions spéciales** : Sans objet

### 15. Informations sur la réglementation

#### Canada

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | %            | LIS | LES | INRP |
|----|-----------|-----------------------------|--------------|-----|-----|------|
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | 5.00 - 10.00 | X   |     |      |



## Fiche de données de sécurité

### LAVO PRO 6 Javel

#### États-Unis

| No | No CAS :  | Nom commun et les synonymes | %            | TSCA | PROP-65 | RTK |
|----|-----------|-----------------------------|--------------|------|---------|-----|
| 1  | 7681-52-9 | Hypochlorite de sodium      | 5.00 - 10.00 | X    |         | X   |

La classification du produit et la FDS ont été élaborées conformément au RPD et au HazCom 2012.

## 16. Autres informations

Date : 2024-03-07

Version : 1

**Avis au lecteur :** Le fabricant déclare que les informations contenues à la présente fiche ont été préparées à partir des données, informations et avertissements obtenus des sites gouvernementaux et/ou des fournisseurs de matières premières. Le fabricant n'a aucun contrôle sur le contenu de ces informations et rapporte intégralement toutes les informations qu'il possède sur les composantes du produit, au moment de sa fabrication. Le fabricant n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude des informations fournies. Malgré que certains avertissements sont contenus à la présente fiche, nous ne garantissons aucunement que ce soient les seuls dangers qui peuvent exister et avertissons l'utilisateur à cet effet. Il appartient et il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier si le produit utilisé est conforme et approprié pour l'usage auquel il est destiné. Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour tout dommage, perte ou blessure corporelle, matériel ou de quelque nature que ce soit pouvant survenir ou découler suite à l'utilisation ou la manipulation du produit de façon incorrecte, négligente, inappropriée ou abusive ou du défaut d'avoir pris connaissance des informations contenues à cette fiche.