SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier
- **Product form**: Mixture
- **Trade name**: Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent
- **Product code**: 1C12

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against
- **Use of the substance/mixture**: For professional use only
- **Use of the substance/mixture**: Alkaline Detergent

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet
- **STERIS Corporation**
  - P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US
  - Telephone Number for Information: 1-800-548-4873 (Customer Service - Healthcare Products)

1.4. Emergency telephone number
- **Emergency number**: US Emergency Telephone No. 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture
- **GHS-US classification**
  - Skin Corr. 1B H314
  - Eye Dam. 1 H318

2.2. Label elements
- **GHS labelling**
- **Hazard pictograms (GHS)**
  - GHS05

- **Signal word (GHS)**: Danger
- **Hazard statements (GHS)**: H314 - Causes severe skin burns and eye damage; H318 - Causes serious eye damage

- **Precautionary statements (GHS)**: P260 - Do not breathe fume, mist, spray, vapours
  - P264 - Wash hands thoroughly after handling
  - P280 - Wear protective gloves, protective clothing, face and eye protection
  - P301+P330+P331 - IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting
  - P303+P361+P330 - If on skin (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower
  - P304+P340 - If inhaled: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing
  - P305+P351+P338 - If in eyes: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing
  - P310 - Immediately call a doctor, a POISON CENTER
  - P321 - Specific treatment (see on this label)
  - P363 - Wash contaminated clothing before reuse
  - P405 - Store locked up

2.3. Other hazards
- No additional information available

2.4. Unknown acute toxicity (GHS)
- No data available.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substance
- Not applicable.

3.2. Mixture
- **Name** | **Product identifier** | **%** | **GHS classification**
- Sodium hydroxide | (CAS No) 1310-73-2 | 7 - 13 | Acute Tox. 4 (Dermal), H312
  - (REACH No) 01-2119457892-27-0229 | Skin Corr. 1A, H314
  - Eye Dam. 1, H318
- Hexyl D-glucoside | (CAS No) 54549-24-5 | 1 - 5 | Eye Dam. 1, H318
- Potassium hydroxide | (CAS No) 1310-58-3 | 1 - 5 | Acute Tox. 3 (Oral), H301
  - (REACH No) 01-2119487136-33-0057 | Skin Corr. 1A, H314
SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures general: Never give anything by mouth to an unconscious person. If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible).

First-aid measures after inhalation: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. If not breathing, give artificial respiration. Seek medical attention immediately.

First-aid measures after skin contact: Immediately flush skin with plenty of water for at least 15 minutes. Seek medical attention immediately.

First-aid measures after eye contact: Immediately flush eyes thoroughly with water for at least 15 minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Seek medical attention immediately.

First-aid measures after ingestion: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Give water to drink if victim completely conscious/alert. Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptoms/injuries: Causes severe skin burns and eye damage.

Symptoms/injuries after inhalation: In fine dispersion/spraying/misting: Irritation of the respiratory tract and the other mucous membranes.

Symptoms/injuries after skin contact: Caustic burns/corrosion of the skin.

Symptoms/injuries after eye contact: Causes serious eye damage.

Symptoms/injuries after ingestion: Severe irritation or burns to the mouth, throat, œsophage, and stomach.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

No additional information available.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media: Use extinguishing media appropriate for surrounding fire. Water fog. Foam, carbon dioxide, dry chemical.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Hazardous decomposition products in case of fire: Carbon monoxide. Carbon dioxide. Phosphorus oxides.

5.3. Advice for firefighters

Firefighting instructions: Exercise caution when fighting any chemical fire. Prevent fire-fighting water from entering environment.

Protective equipment for firefighters: Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.

Other information: Contact with metallic substances may release flammable hydrogen gas.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

General measures: Stop leak if safe to do so. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Avoid breathing dust, mist or spray. Spilled material may present a slipping hazard. Ensure adequate air ventilation. Work in a well-ventilated area.

6.1.1. For non-emergency personnel

Emergency procedures: Evacuate unnecessary personnel.

6.1.2. For emergency responders

Protective equipment: Equip cleanup crew with proper protection.

Emergency procedures: Ventilate area.

6.2. Environmental precautions

Prevent entry to sewers and public waters. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Methods for cleaning up: Ensure waste is collected and contained. Neutralise spill carefully with any weak acid and flush remainder with plenty of water. Collect all waste in suitable and labelled containers and dispose according to local legislation. Wash contaminated areas with large quantities of water to a sanitary sewer, if in accordance with local, state or national legislation. Do not allow to enter into surface water or drains. Ensure all national/local regulations are observed.

6.4. Reference to other sections

See Heading 8. Exposure controls and personal protection.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling: Avoid all eye and skin contact and do not breathe vapours and mist. Wear recommended PPE.
Hygiene measures: Handle in accordance with good industrial hygiene and safety procedures. Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking, smoking, and before leaving work.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage conditions: Store in a dry, cool, and well-ventilated place. Keep container closed when not in use. Store away from incompatible materials. Storage areas should be periodically checked for corrosion and integrity.

Incompatible materials: strong acids, strong bases, and strong oxidizers.

7.3. Specific end use(s)

No additional information available.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

<table>
<thead>
<tr>
<th>Potassium hydroxide (1310-58-3)</th>
<th>ACGIH</th>
<th>ACGIH Ceiling (mg/m³)</th>
<th>2 mg/m³</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>NIOSH</td>
<td>NIOSH REL (ceiling) (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Alberta</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>British Columbia</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Manitoba</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>New Brunswick</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>New Foundland &amp; Labrador</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Nova Scotia</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Nunavut</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Northwest Territories</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ontario</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Prince Edward Island</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Québec</td>
<td>PLAFOND (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Saskatchewan</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Yukon</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sodium hydroxide (1310-73-2)</th>
<th>ACGIH</th>
<th>ACGIH Ceiling (mg/m³)</th>
<th>2 mg/m³</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>OSHA</td>
<td>OSHA PEL (TWA) (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>IDLH</td>
<td>US IDLH (mg/m³)</td>
<td>10 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>NIOSH</td>
<td>NIOSH REL (ceiling) (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Alberta</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>British Columbia</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Manitoba</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>New Brunswick</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>New Foundland &amp; Labrador</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Nova Scotia</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Nunavut</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Northwest Territories</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ontario</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Prince Edward Island</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Québec</td>
<td>PLAFOND (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Saskatchewan</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Yukon</td>
<td>OEL Ceiling (mg/m³)</td>
<td>2 mg/m³</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

8.2. Exposure controls

Appropriate engineering controls: Emergency eye wash fountains and safety showers should be available in the immediate vicinity of any potential exposure. Provide adequate ventilation.
Personal protective equipment: Avoid all unnecessary exposure. Personal protective equipment should be selected based upon the conditions under which this product is handled or used. Wear protective clothing.

Hand protection: Wear neoprene or rubber gloves.
Eye protection: Wear chemical splash goggles or safety glasses.
Skin and body protection: Wear suitable protective clothing, rubber apron, boots, and face shield if necessary.
Respiratory protection: In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.
Other information: Do not eat, drink or smoke during use.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

<table>
<thead>
<tr>
<th>Property</th>
<th>Value</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Physical state</td>
<td>Liquid</td>
</tr>
<tr>
<td>Appearance</td>
<td>Clear to hazy</td>
</tr>
<tr>
<td>Colour</td>
<td>Golden yellow to amber</td>
</tr>
<tr>
<td>Odour</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Odour threshold</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>pH</td>
<td>&gt; 13 (Concentrate)</td>
</tr>
<tr>
<td>pH solution</td>
<td>11.9 - 12.2 (1% Solution)</td>
</tr>
<tr>
<td>Relative evaporation rate (butyl acetate=1)</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Melting point</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Freezing point</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Boiling point</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Flash point</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Auto-ignition temperature</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Decomposition temperature</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Flammability (solid, gas)</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Vapour pressure</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Relative vapour density at 20°C</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Relative density</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Density</td>
<td>1.31 - 1.34 g/ml Specific Gravity</td>
</tr>
<tr>
<td>Solubility</td>
<td>Water: Completely soluble</td>
</tr>
<tr>
<td>Log Pow</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Log Kow</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Viscosity, kinematic</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Viscosity, dynamic</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Explosive properties</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Oxidising properties</td>
<td>No data available</td>
</tr>
<tr>
<td>Explosive limits</td>
<td>No data available</td>
</tr>
</tbody>
</table>

9.2. Other information

No additional information available.

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

No additional information available.

10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions.

10.3. Possibility of hazardous reactions

Hazardous polymerization will not occur.

10.4. Conditions to avoid

No additional information available.

10.5. Incompatible materials

Acids, soft metals, oxidizers, organic halogen compounds. Contact with some metals such as magnesium, aluminum, zinc (galvanized), tin, chromium, brass and bronze may generate hydrogen. Reacts violently with acids liberating irritating gas. May evolve flammable hydrogen gas on contact with soft metals.
10.6. Hazardous decomposition products

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity

Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent
LD50 oral rat 3129 mg/kg

Potassium hydroxide (1310-58-3)
LD50 oral rat 214 mg/kg
ATE CLP (oral) 500.000 mg/kg bodyweight

Sodium hydroxide (1310-73-2)
LD50 dermal rabbit 1350 mg/kg
ATE CLP (dermal) 1350.000 mg/kg bodyweight

Skin corrosion/irritation : Causes severe skin burns
pH: > 13 (Concentrate)

Serious eye damage/irritation : Causes serious eye damage
pH: > 13 (Concentrate)

Respiratory or skin sensitisation : Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met

Germ cell mutagenicity : Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met

Carcinogenicity : Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met

Reproductive toxicity : Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met

Specific target organ toxicity (single exposure) : Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met

Specific target organ toxicity (repeated exposure) : Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met

Aspiration hazard : Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met

Potential Adverse human health effects and symptoms : Not classified
Based on available data, the classification criteria are not met

 Symptoms/injuries after inhalation : In fine dispersion/spraying/misting: Irritation of the respiratory tract and the other mucous membranes.

 Symptoms/injuries after skin contact : Caustic burns/corrosion of the skin.

 Symptoms/injuries after eye contact : Causes serious eye damage.

 Symptoms/injuries after ingestion : Severe irritation or burns to the mouth, throat, œsophage, and stomach.

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Sodium hydroxide (1310-73-2)
LC50 fishes 1 45.4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])

12.2. Persistence and degradability

Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent
Persistence and degradability
The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No. 648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

12.3. Bioaccumulative potential

Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent
Bioaccumulative potential Not established.

Potassium hydroxide (1310-58-3)
Log Pow 0.65
12.4. Mobility in soil
No additional information available.

12.5. Other adverse effects
Other information : Avoid release to the environment.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods
Waste disposal recommendations : Product may be flushed to a sanitary sewer with copious amounts of water, if in accordance with local, state, or national legislation. Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations. Do not allow to enter into surface water or drains. Ensure all national/local regulations are observed.

SECTION 14: Transport information

In accordance with DOT / TDG.

DOT / TDG
Not regulated for transport.

Transport document description : UN1824 Sodium hydroxide solution, 8, III
UN-No.(DOT) : 1824
DOT NA no. : UN1824
DOT Proper Shipping Name : Sodium hydroxide solution
Department of Transportation (DOT) Hazard Classes : 8 - Class 8 - Corrosive material 49 CFR 173.136
Hazard labels (DOT) : 8 - Corrosive

Packing group (DOT) : III - Minor Danger

ADR
No additional information available.

Transport by sea
No additional information available.

Air transport
ICAO/IATA Class : Product containers are vented; therefore, this product cannot be shipped by air.

SECTION 15: Regulatory information

15.1. US Federal regulations

Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent
RQ (Reportable quantity, section 304 of EPA’s List of Lists) : 15384 lb

Potassium hydroxide (1310-58-3)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory
RQ (Reportable quantity, section 304 of EPA’s List of Lists) : 1000 lb

Sodium hydroxide (1310-73-2)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory
RQ (Reportable quantity, section 304 of EPA’s List of Lists) : 1000 lb

Hexyl D-glucoside (54549-24-5)
Listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory

15.2. International regulations
Not applicable

15.3. US State regulations
Not applicable

15.3. Canadian regulations

Potassium hydroxide (1310-58-3)
Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)
Listed on the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List)
Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent  
Safety Data Sheet  
according to the federal final rule of hazard communication revised on 2012 (HazCom 2012)

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sodium hydroxide (1310-73-2)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)</td>
</tr>
<tr>
<td>Listed on the Canadian IDL (Ingredient Disclosure List)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Hazardous Products Regulations (HPR) and the SDS contains all of the information required by HPR.

SECTION 16: Other information

Revision Date : 10/09/2018
Other information : None.

Full text of H-phrases: see section 16:

- **Acute Tox. 3 (Oral)**: Acute toxicity (oral), Category 3
- **Acute Tox. 4 (Dermal)**: Acute toxicity (dermal) Category 4
- **Eye Dam. 1**: Serious eye damage/eye irritation, Category 1
- **Skin Corr. 1B**: Skin corrosion/irritation Category 1B
- **H301**: Toxic if swallowed
- **H312**: Harmful in contact with skin
- **H314**: Causes severe skin burns and eye damage
- **H318**: Causes serious eye damage

**NFPA Health Hazard**: 3 - Short exposure could cause serious temporary or residual injury even though prompt medical attention was given.

**NFPA Fire Hazard**: 0 - Materials that will not burn.

**NFPA Reactivity**: 1 - Normally stable, but can become unstable at elevated temperatures and pressures or may react with water with some release of energy, but not violently.

Party Responsible for the Preparation of This Document

STERIS Corporation

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.

SDS NA, CA, Mex GHS
# Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent

## Fiche de données de sécurité

selon la règle finale fédérale de la communication des dangers révisée sur 2012 (Hazcom 2012)

**Date d’émission:** 10/09/2018

**Version:** 1.0

**SDS Ref.:** 1C12CA

### SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l’entreprise

**1.1. Identificateur de produit**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Forme du produit</th>
<th>Mélange</th>
</tr>
</thead>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nom commercial</th>
<th>Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent</th>
</tr>
</thead>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Code du produit</th>
<th>1C12</th>
</tr>
</thead>
</table>

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Utilisation de la substance/mélange</th>
<th>Réservé à un usage professionnel</th>
</tr>
</thead>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Utilisation de la substance/mélange</th>
<th>Détgergent alcalin</th>
</tr>
</thead>
</table>

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, États-Unis

Numéro de téléphone d’information: 1-800-548-4873 (Service clients - Produits de Santé)

**1.4. Numéro d’appel d’urgence**

É.-U. N° de téléphone d’urgence 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

### SECTION 2: Identification des dangers

**2.1. Classification de la substance ou du mélange**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Classification SGH</th>
</tr>
</thead>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Skin Corr. 1B H314</th>
</tr>
</thead>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eye Dam. 1 H318</th>
</tr>
</thead>
</table>

**2.2. Éléments d’étiquetage**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Étiquetage SGH</th>
</tr>
</thead>
</table>

*Pictogrammes d’avertissement (SGH):*

[Image of pictogram]

**Mention d’avertissement (SGH):** Danger

**Mentions de danger (SGH):**

H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

H318 - Provoque de graves lésions des yeux

**Mises en garde (SGH):**

P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs.

P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.


P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l’eau [ou se doucher].

P304+P340 - EN CAS D’INHALATION: Transporter la personne à l’extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P305+P351+P338 - SI DANS LES YEUX : Rincer soigneusement avec de l’eau pendant plusieurs minutes. Retirer les verres de contact, le cas échéant, et s’il est possible de le faire. Continuer à rincer.

P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin

P321 - Traitement spécifique (voir … sur cette étiquette)

P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

P405 - Garder sous clef

**2.3. Other hazards**

Aucune information supplémentaire disponible

**2.4. Toxicité aiguë inconnue (SGH)**

Aucune donnée disponible.

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

**3.1. Substance**

Non applicable.

**3.2. Mélange**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nom</th>
<th>Identificateur du produit</th>
<th>%</th>
<th>Classification (SGH)</th>
</tr>
</thead>
</table>

| Sodium hydroxide           | (CAS No) 1310-73-2        | 7 - 13 | Acute Tox. 4 (Dermal), H312 |
|                            | (REACH No) 01-2119457892-27-0229 |     | Eye Dam. 1, H318        |

| Hexyl D-glucoside          | (CAS No) 54549-24-5       | 1 - 5  | Eye Dam. 1, H318        |
SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours
Premiers soins général : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
Premiers soins après inhalation : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle. Consulter immédiatement un médecin.
Premiers soins après contact avec la peau : Immédiatement débusquer la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes. Consulter immédiatement un médecin.
Premiers soins après contact oculaire : Rincer immédiatement les yeux abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter immédiatement un médecin.
Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Faire boire de l'eau à la victime si elle est parfaitement consciente/lucide. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés
Symptômes/lésions : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
Symptômes/lésions après inhalation : En cas d’une fine répartition/pulvérisation/nébulisation : Irritation des voies respiratoires et des autres membranes muqueuses.
Symptômes/lésions après contact avec la peau : Brûlures par acide/corrosion de la peau.
Symptômes/lésions après contact oculaire : Provoque des lésions oculaires graves.
Symptômes/lésions après ingestion : Irritation grave ou brûlures à la bouche, la gorge, l'œsophage et l'estomac.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires
Aucune information supplémentaire disponible.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange
Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Monoxyde de carbone. Le dioxyde de carbone. Des oxydes de phosphore.

5.3. Conseils aux pompiers
Instructions de lutte contre l'incendie : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.
Equipements de protection des pompiers : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.
Autres informations : Le contact avec des substances métalliques peut libérer de l'hydrogène gazeux inflammable.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence
Mesures générales : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Éviter de respirer les poussières, brouillards et pulvérisations. Le produit déversé peut présenter un risque de glissement. Assurer une ventilation d'air appropriée. Travailler dans un lieu bien ventilé.

6.1.1. Pour les non-secouristes
Procédures d’urgence : Eloigner le personnel superflu.

6.1.2. Pour les secouristes
Equipement de protection : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
Procédures d’urgence : Aérer la zone.

6.2. Précautions pour la protection de l’environnement
Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : S'assurer que les déchets sont collectés et stockés en lieu sûr. Neutraliser le produit répandu avec n'importe quel acide faible, puis rincer avec beaucoup d'eau. Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux en vigueur. Laver les zones contaminées avec de grandes quantités d'eau dans un égout sanitaire, si, conformément à la réglementation locale, provinciale et nationale. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

6.4. Référence à d'autres sections


SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et les brouillards. Porter l'EPI recommandé.

Mesures d'hygiène : Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Se laver les mains et autres zones exposées avec du savon doux et de l'eau avant de manger, de boire, de fumer et avant de quitter le travail.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Entreposer dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Garder le contenant fermé lorsqu'il ne sert pas. Entreposer à l'écart des matières incompatibles. Les zones de stockage doivent être vérifiées périodiquement pour la corrosion et l'intégrité.

Produits incompatibles : acides forts, bases fortes et oxydants forts.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune information supplémentaire disponible.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

**Potassium (hydroxyde de) (1310-58-3)**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Source</th>
<th>Paramètre de sécurité (mg/m³)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>ACGIH</td>
<td>Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>NIOSH</td>
<td>REL (plafond) (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Alberta</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Colombie-Britannique</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Manitoba</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Nouveau-Brunswick</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Terre-Neuve-et-Labrador</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Nouvelle-Écosse</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Nunavut</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Territoires du Nord-Ouest</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Ontario</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Île-du-Prince-Édouard</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Québec</td>
<td>PLAFOND (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Saskatchewan</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Yukon</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sodium (hydroxyde de) (1310-73-2)</th>
<th>Paramètre de sécurité (mg/m³)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>ACGIH</td>
<td>Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>OSHA</td>
<td>PEL (TWA) (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>IDLH</td>
<td>US IDLH (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>NIOSH</td>
<td>REL (plafond) (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Alberta</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Colombie-Britannique</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Manitoba</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Nouveau-Brunswick</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Terre-Neuve-et-Labrador</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Nouvelle-Écosse</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
<tr>
<td>Nunavut</td>
<td>OEL Plafond (mg/m³)</td>
</tr>
</tbody>
</table>
8.2. Contrôles de l'exposition

- Contrôles d'ingénierie appropriés : Des sources d'eau d'urgence et des douches de sécurité devraient être disponibles à proximité immédiate de toute exposition potentielle. Prévoir une ventilation adéquate.
- Protection des mains : Porter des gants en caoutchouc ou en néoprène.
- Protection des yeux : Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques ou des lunettes de sécurité.
- Protection de la peau et du corps : Porter un vêtement de protection approprié, un tablier en caoutchouc, des bottes et un écran facial si nécessaire.
- Protection respiratoire : En cas de ventilation insuffisante, porter un équipement respiratoire approprié.
- Autres informations : Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- État physique : Liquide
- Apparence : Clair à brumeux
- Couleur : Jaune dorée à ambrée
- Odeur : Aucune donnée disponible
- Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
- pH : > 13 (Concentrer)
- pH solution : 11.9 - 12.2 (1% Solution)
- Vitesse d'évaporation relative (acétate butylique=1) : Aucune donnée disponible
- Point de fusion : Aucune donnée disponible
- Point de congélation : Aucune donnée disponible
- Point d'ébullition : Aucune donnée disponible
- Point d'éclair : Aucune donnée disponible
- Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible
- Température de décomposition : Aucune donnée disponible
- Inflammabilité (solide, gaz) : Aucune donnée disponible
- Pression de vapeur : Aucune donnée disponible
- Densité relative de vapeur à 20 °C : Aucune donnée disponible
- Densité relative : Aucune donnée disponible
- Masse volumique : 1.31 - 1.34 g/ml Gravité Spécifique
- Solubilité : Eau: Complètement soluble
- Log Pow : Aucune donnée disponible
- Log Kow : Aucune donnée disponible
- Viscosité, cinématique : Aucune donnée disponible
- Viscosité, dynamique : Aucune donnée disponible
- Propriétés explosives : Aucune donnée disponible
- Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible
- Limites d'explosivité : Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Aucune information supplémentaire disponible.
SECTION 1: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité
Aucune information supplémentaire disponible.

10.2. Stabilité chimique
Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses
La polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4. Conditions à éviter
Aucune information supplémentaire disponible.

10.5. Matières incompatibles
Acides, métaux mous, oxydants, composés organiques halogénés. Le contact avec des métaux tels que le magnésium, l'aluminium, le zinc (galvanisé), de l'étain, le chrome, le laiton et le bronze peut produire de l'hydrogène. Réagit violemment avec les acides en libérant du gaz irritant. Peut dégager du gaz d'hydrogène inflammable au contact de métaux mous.

10.6. Produits de décomposition dangereux

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques
Toxicité aiguë : Non classé
Basé sur la formule d'additivité, les critères de classification ne sont pas remplis.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Product</th>
<th>Route</th>
<th>LD₅₀ oral Rat</th>
<th>LD₅₀ Cutaneous Rabbit</th>
<th>ATE CLP Oral (kg/kg)</th>
<th>ATE CLP Cutaneous (kg/kg)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>DL50 orale rat</td>
<td></td>
<td>3129 mg/kg</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Potassium (hydroxyde de) (1310-58-3)</td>
<td></td>
<td>214 mg/kg</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>DL50 orale rat</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>500,000 mg/kg de poids corporel</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Sodium (hydroxyde de) (1310-73-2)</td>
<td></td>
<td>1350 mg/kg</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ATE CLP (voie orale)</td>
<td></td>
<td>1350 mg/kg</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque des brûlures de la peau
pH: > 13 (Concentrer)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque des lésions oculaires graves
pH: > 13 (Concentrer)

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Cancérogénicité : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Toxicité pour la reproduction : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Danger par aspiration : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Effets nocifs potentiels sur les hommes et symptômes possibles : Non classé
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent

Fiche de données de sécurité

selon la règle finale fédéral de la communication des dangers révisée sur 2012 (Hazcom 2012)

10/09/2018

Canadian (EN/FR) SDS Ref.: 1C12CA

Page 13/14

**Symptômes/lésions après inhalation**
En cas d’une fine répartition/pulvérisation/nébulisation: Irritation des voies respiratoires et des autres membranes muqueuses.

**Symptômes/lésions après contact avec la peau**
Brûlures par acide/corrosion de la peau.

**Symptômes/lésions après contact oculaire**
Provoque des lésions oculaires graves.

**Symptômes/lésions après ingestion**
Irritation grave ou brûlures à la bouche, la gorge, l'œsophage et l'estomac.

**SECTION 12: Informations écologiques**

12.1. **Toxicité**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sodium (hydroxyde de) (1310-73-2)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>CL50 poisson 1</td>
</tr>
<tr>
<td>45.4 mg/l (Temps d'exposition: 96 h - Espèce: Oncorhynchus mykiss [statique])</td>
</tr>
</tbody>
</table>

12.2. **Persistance et dégradabilité**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Persistance et dégradabilité</td>
</tr>
<tr>
<td>Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le Règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expressive ou à la demande d'un fabricant de détergents.</td>
</tr>
</tbody>
</table>

12.3. **Potentiel de bioaccumulation**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Potentiel de bioaccumulation</td>
</tr>
<tr>
<td>Non établi.</td>
</tr>
</tbody>
</table>

12.4. **Mobilité dans le sol**
Aucune information supplémentaire disponible.

12.5. **Autres effets néfastes**

**Autres informations**
Éviter le rejet dans l’environnement.

**SECTION 13: Considérations relatives à l’élimination**

13.1. **Méthodes de traitement des déchets**

**Recommandations pour l’élimination des déchets**
Le produit peut être rincé à un égout sanitaire avec de grandes quantités d’eau, si conformément à la législation locale, nationale ou nationale. Éliminer en toute sécurité conformément aux réglementations locales / nationales. Ne pas laisser pénétrer dans les eaux de surface ou les égouts. S’assurer que toutes les réglementations nationales / locales sont respectées.

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

Conformément aux exigences de DOT / TDG.

**DOT / TDG**

**Non réglementé pour le transport.**

**Description document de transport**

UN1824 Solution d’hydroxyde de sodium, 8, III

**N° ONU (DOT)**

1824

**N° DOT NA**

UN1824

**Désignation officielle de transport (DOT)**

Solution d’hydroxyde de sodium

**Département des classes de danger Transports (DOT)**

8 - Classe 8 - Matières corrosives 49 CFR 173.136

**Etiquettes de danger (DOT)**

8 - Corrosif

**Groupe d’emballage (DOT)**

III - Danger mineur

**ADR**
Aucune information supplémentaire disponible.

**Transport maritime**
Aucune information supplémentaire disponible.

**Transport aérien**

**Classe OACI / IATA**

Les récipients sont évacués; par conséquent, ce produit ne peut être expédié par avion.
Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent
Fiche de données de sécurité
selon la règle finale fédérale de la communication des dangers révisée sur 2012 (Hazcom 2012)

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Règlements fédéraux des États-Unis

<table>
<thead>
<tr>
<th>Prolystica® Ultra Concentrate Alkaline Detergent</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>RQ (Reportable quantity, section 304 of EPA's List of Lists) :</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Potassium hydroxide (1310-58-3)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Coté sur les États-Unis (TSCA Toxic Substances Control Act) de l'inventaire</td>
</tr>
<tr>
<td>RQ (Reportable quantity, section 304 of EPA's List of Lists) :</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sodium hydroxide (1310-73-2)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Coté sur les États-Unis (TSCA Toxic Substances Control Act) de l'inventaire</td>
</tr>
<tr>
<td>RQ (Reportable quantity, section 304 of EPA's List of Lists) :</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Hexyl D-glucoside (54549-24-5)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Coté sur les États-Unis (TSCA Toxic Substances Control Act) de l'inventaire</td>
</tr>
</tbody>
</table>

15.2. Les réglementations internationales
Pas applicable

15.3. Les réglementations américaines
Pas applicable

15.4. Règlements canadiens

<table>
<thead>
<tr>
<th>Potassium (hydroxyde de) (1310-58-3)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Coté à la canadienne DSL (Liste intérieure Sustances) des stocks</td>
</tr>
<tr>
<td>Inscrite sur la Liste de divulgation des ingrédients du Canada</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Sodium (hydroxyde de) (1310-73-2)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Coté à la canadienne DSL (Liste intérieure Sustances) des stocks</td>
</tr>
<tr>
<td>Inscrite sur la Liste de divulgation des ingrédients du Canada</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Ce produit a été classé conformément aux critères de risque du Règlement sur les produits dangereux (HPR) et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par HPR.

SECTION 16: Autres informations

Date de révision : 10/09/2018
Autres informations : Aucun(e).

Full text of H-phrases: see section 16:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Acute Tox. 3 (Oral)</th>
<th>Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 3</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Acute Tox. 4 (Dermal)</td>
<td>Acute toxicity (dermal) Category 4</td>
</tr>
<tr>
<td>Eye Dam. 1</td>
<td>Lésions oculaires graves / irritation oculaire Catégorie 1</td>
</tr>
<tr>
<td>Skin Corr. 1B</td>
<td>Corrosion / irritation cutanée Catégorie 1B</td>
</tr>
<tr>
<td>H301</td>
<td>Toxique en cas d’ingestion</td>
</tr>
<tr>
<td>H312</td>
<td>Nocif par contact cutané</td>
</tr>
<tr>
<td>H314</td>
<td>Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux</td>
</tr>
<tr>
<td>H318</td>
<td>Provoque de graves lésions des yeux</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Danger pour la santé NFPA : 3 - Une courte exposition peut provoquer de graves blessures temporaires ou résiduelles, même si une attention médicale rapide a été donnée.

Danger d'incendie NFPA : 0 - Matériaux qui ne brûlent pas.

Réactivité NFPA : 1 - Normalement stable, mais peut devenir instable à des températures et pressions élevées ou peut réagir avec de l’eau avec libération d’énergie, mais pas violemment.

Partie responsable de la préparation de ce document
STERIS Corporation

La présente information est fondée sur les connaissances actuelles et vise à décrire le produit uniquement aux fins des exigences en matière de santé, de sécurité et d’environnement. Elle ne doit donc pas être interprétée comme garantissant une quelconque propriété particulière du produit.

FDS NA, CA, SGH Mex