

STAPLES CONTRACT & COMMERCIAL, INC.  
500 Staples Drive  
Framingham, MA 01702 USA  
Business Phone: 1-888-322-0912  
24-HR MEDICAL AND DOT EMERGENCIES: 1-888-322-0912

MSDS #: SEB6100  

<u>Hazard Rating</u>	<u>HMIS</u>	<u>NFPA</u>
Health	1	1
Flammability	0	0
Physical Hazards	0	-
Reactivity	-	0
Special	None	None

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Complies with ANSI Z400.1 Format

## SECTION 1: PRODUCT IDENTIFICATION

**Product: 61 GLASS CLEANER CONCENTRATE by Sustainable Earth By Staples®**

This MSDS applies to Manufacturer Item Numbers: SEB610001-A, SEB6102QM-A, SEB6104HM-A, SEB6101, SEB6102QM, and SEB6104HM

MSDS CODE: SEB6100.0313

Prepared by: Regulatory Specialist, Staples Brand Group, (508) 253-5000

<u>GENERIC DESCRIPTION</u>	<u>DATE ISSUED</u>	<u>SUPERSEDES</u>
Concentrated Glass Cleaner	03-14-2013	01-20-2011

## SECTION 2: HAZARDS IDENTIFICATION

**Emergency overview:** Avoid contact with eyes.

**Potential short term health effects:**

**Routes of exposure:** Eyes, skin contact, inhalation, and ingestion.

**Eyes:** Avoid contact with eyes. May cause slight eye irritation.

**Skin:** Not expected to cause irritation.

**Inhalation:** Not expected to cause any significant irritation.

**Ingestion:** Not expected to cause any significant irritation.

**Target organs:** Eyes

**Chronic effects:** Not known

**Signs and symptoms:** Symptoms may include eye redness.

## SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Components	CAS #	% by Wt.	LC <sub>50</sub>	LD <sub>50</sub> (oral)
Capryl glucoside	68515-73-1	5 -10	Not available	>2,000 mg/kg, rat
Alkyl glycosides C <sub>10-16</sub>	110615-47-9	1-5	Not available	>2,000 mg/kg, rat
Citric acid	77-92-9	0.1-1	Not available	11,700 mg/kg, rat;

Balance is water and similar non-hazardous ingredients. No fragrance added.

## SECTION 4: FIRST AID MEASURES

**Emergency First Aid Procedures**

**Eyes:** Immediately flush eyes with water for at least 15 minutes while holding eyelids open. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. If irritation occurs and persists, seek medical advice.

**Skin:** Flush immediately with plenty of water for at least 15 minutes. If irritation occurs and persists, seek prompt medical advice.

**Inhalation:** If symptoms develop, move victim to fresh air and seek medical advice.

**Ingestion:** Rinse mouth with plenty of water and seek medical attention. Do not induce vomiting and do not give anything by mouth to an unconscious or convulsing person.

## SECTION 5: FIRE FIGHTING MEASURES

**Flammable properties:** Not flammable by WHMIS/OSHA criteria.

**Flash Point:** None

**Extinguishing Media:** Use standard fire fighting measures to extinguish fires involving this material (water spray, dry chemicals or foam). **Special Fire Fighting Procedures:** Firefighters should wear full protective clothing including self contained breathing apparatus. **Unusual Fire and Explosion Hazards:** None known

### SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

**Containment and Clean up:** Floor may become slippery. Stop leak if you can do so without risk. Small spills may be absorbed with non-reactive absorbent. Rinse area with water. Recover liquid with wet mop or vacuum. Keep spill out of sewers and waterways. Follow good industrial hygiene practices. Wash thoroughly after handling.

### SECTION 7: HANDLING AND STORAGE

Avoid contact with eyes and skin. Use only with adequate ventilation. Wash thoroughly after handling. Follow good industrial hygiene practices. Do not eat or drink while handling. Store in original containers away from incompatible materials. Avoid extreme temperatures. Keep out of reach of children.

### SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS AND PERSONAL PROTECTION

**Exposure Limits:**

Ingredient	ACGIH-TLV	OSHA-PEL
Capryl glucoside #68515-73-1	Not available	Not available
Alkyl glycosides C <sub>10-16</sub> #110615-47-9	Not available	Not available
Citric acid #77-92-9	Not available	Not available

**Engineering Controls:** General ventilation is normally adequate.

**Respiratory Protection:** No special requirements for normal use conditions.

**Eye Protection:** No special requirements for normal use conditions. However, it is good safe practice to wear eye protection when using any chemical product.

**Protective Gloves:** No special requirements for normal use conditions. However, it is a good safe practice to wear chemical resistant gloves when using any chemical product.

**Other Protective Measures:** Use good personal hygiene practices. Wash hands after handling.

### SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

<b>Appearance/Odor:</b> Blue liquid/Mild odor	<b>Specific Gravity:</b> 1.010
<b>Odor threshold:</b> Not available	<b>Vapor Pressure:</b> Not available
<b>pH (Conc.):</b> 6.0-8.0 <b>pH (Diluted 1:256):</b> 6.0-7.0	<b>Vapor Density:</b> Not available
<b>Boiling Point:</b> >212 °F (>100 °C)	<b>Freezing Point:</b> Not available
<b>Solubility in Water:</b> Soluble	<b>Evaporation Rate:</b> Not available
<b>V.O.C. Content (by weight):</b> <1% (<10 g/L)	<b>Coefficient of water/oil distribution:</b> Not available

### SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

**Chemical Stability:** Stable

**Conditions to Avoid:** Do not mix with other chemicals.

**Incompatibility:** Not known

**Hazardous Polymerization:** Will not occur.

**Hazardous Decomposition Products:** Not known

### SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION

**Effects of acute exposure:**

<b>Eyes:</b>	May cause slight eye irritation.
<b>Skin:</b>	Not expected to cause irritation.
<b>Inhalation:</b>	Not expected to cause any significant irritation.
<b>Ingestion:</b>	Not expected to cause any significant irritation.

**Sensitization:** Non-hazardous by WHMIS/OSHA criteria.

**Chronic effects:** Non-hazardous by WHMIS/OSHA criteria.

**Mutagenicity:** Non-hazardous by WHMIS/OSHA criteria.

**Carcinogenicity:** Non-hazardous by WHMIS/OSHA criteria.

**Reproductive effects:** Non-hazardous by WHMIS/OSHA criteria.

**Teratogenicity:** Non-hazardous by WHMIS/OSHA criteria.

**Name of Toxicologically Synergistic Products:** Not available

### SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

**Ecotoxicity – Acute Toxicity Data**

**Freshwater Algae**

Capryl glucoside #68515-73-1

96HR EC<sub>50</sub> Scenedesmus subspicatus: 29.5 mg/L

Alkyl glycosides C<sub>10-16</sub> #110615-47-9

96HR EC<sub>50</sub> Scenedesmus subspicatus: 29.5 mg/L

**Freshwater Fish**

Capryl glucoside #68515-73-1	96HR LC <sub>50</sub> Brachydanio rerio: 15.5 mg/L; 48 Hr EC <sub>50</sub> Daphnia magna: 170 mg/L
Alkyl glycosides C <sub>10-16</sub> #110615-47-9	96HR LC <sub>50</sub> Brachydanio rerio: 15.5 mg/L; 48 Hr EC <sub>50</sub> Daphnia magna: 170 mg/L
Citric acid #77-92-9	96 Hr LC <sub>50</sub> Goldfish: 440-706 mg/L

<b>Persistence/degradability:</b>	Not available
<b>Bioaccumulation/accumulation:</b>	Not available
<b>Mobility in environmental media:</b>	Not available
<b>Environmental effects:</b>	Not available
<b>Aquatic toxicity:</b>	Not available
<b>Partition coefficient:</b>	Not available
<b>Chemical fate information:</b>	Not available
<b>Other adverse effects:</b>	Not available

**SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS**

**Waste Disposal Information:** Dispose of in compliance with all applicable regulations.

**SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION**

<b>24-Hr Emergency Phone:</b>	1-888-322-0912
<b>Shipping Name:</b>	Compound, Cleaning Liquid
<b>U.S. DOT:</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>CANADA TDG:</b>	Not regulated as dangerous goods.

**SECTION 15: REGULATORY INFORMATION**

**CANADIAN FEDERAL REGULATIONS:** This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Controlled Products Regulations and the MSDS contains all the information required by the Controlled Products Regulations.

**WHMIS Ingredient Disclosure List:** None  
**WHMIS Status:** Not controlled  
**WHMIS Classification:** None  
**WHMIS Labeling:** Not required

**US FEDERAL REGULATIONS**

This product is a "Non-hazardous Chemical" as defined by the OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

**California Proposition 65:** This product does not contain any chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

**SARA 311/312 Hazard Categories:** None  
**SARA Section 313 Toxic Chemicals:** None  
**SARA Section 302 Extremely Hazardous Substance:** None  
**State Right-to-Know:** None

**Inventories**

Canada's Domestic Substances List (DSL)	On Inventory (yes/no)* Yes
Canada's Non-Domestic Substances List (NDSL)	No
United States' Toxic Substances Control Act (TSCA)	Yes

\*A "Yes" indicates that all components of this product comply with the inventory requirements.

**SECTION 16: OTHER INFORMATION**

This product has been formulated in partnership with U.S. EPA Design for the Environment (DfE) Formulator Initiative and is recognized for safer chemistry. This product contains ingredients with more positive health and environmental characteristics than conventional cleaners. Visit [www.epa.gov/dfe](http://www.epa.gov/dfe) for more information.

This product meets the Green Seal™ Standard for Cleaning Products for Industrial and Institutional Use, GS-37, based on its reduced human and environmental toxicity and reduced volatile organic compound (VOC) content, as compared to conventional cleaners.

This product is NSF Nonfood Compounds listed and meets applicable food safety regulatory guidelines for use in facilities used for food processing and handling. (NSF Registration No. 140660, Category Code C1)

Always follow label directions carefully when using this or any other chemical product. If information about this product is required, please contact Staples at 1-888-322-0912 or visit our website at [www.staples.com](http://www.staples.com). Keep MSD Sheets filed and organized in an area accessible to workers according to all applicable regulations.

*This MSDS was prepared for the sole purpose of compliance with the U.S. Occupational Safety and Hazard Administration's Hazard Communication Standard and Canada's Controlled Product Regulations and that is its only intended use. All information contained in this MSDS is provided to the best of Staples Contract & Commercial, Inc's knowledge. No warranty is made with respect to this information, expressed or implied, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. Users are responsible for verifying the information under their own operating conditions to determine whether the products listed in the MSDS are suitable for their intended use. Users are responsible for compliance with all laws and regulations as may be required by their receipt of the information and use of the products provided with this MSDS.*

STAPLES CONTRACT & COMMERCIAL, INC.  
500 Staples Drive  
Framingham, MA 01702  
Telefonía de Negocio: 1-888-322-0912  
Emergencias Las 24 Horas: 1-888-322-0912

MSDS #: SEB6100

<u>Clasificación Riesgos</u>	<u>HMIS</u>	<u>NFPA</u>
Salud	1	1
Inflamabilidad	0	0
Riesgos físicos	0	-
Reactividad	-	0
Especial	Ninguno	Ninguno

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Cumple con el Formato ANSI Z400.1

## SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**Producto: 61 LIMPIADOR DE VIDRIOS CONCENTRADO** de Sustainable Earth by Staples®

Este MSDS aplica a los artículos del fabricante con números: SEB610001-A, SEB6102QM-A, SEB6104HM-A, SEB6101, SEB6102QM, and SEB6104HM

CÓDIGO DE MSDS: SEB6100.0313

Preparado por: Especialista Regulador, Staples Brand Group, (508-)253-5000

DESCRIPCIÓN GENÉRICA

FECHA DE EXPEDICIÓN

REEMPLAZA

Limpiador de Vidrios Concentrado

03-14-2013

01-20-2011

## SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

**Descripción general de emergencias:** Evite el contacto con los ojos.

**Efectos potenciales a corto plazo para la salud:**

**Vías de exposición:** Ojos, contacto con la piel, inhalación e ingestión.

**Ojos:** Evite el contacto con los ojos. Puede causar una ligera irritación.

**Piel:** No se espera que cause irritación de la piel.

**Inhalación:** No se espera que cause irritación significativa.

**Ingestión:** No se espera que cause irritación significativa.

**Órganos vitales:** Ojos

**Efectos crónicos:** No se conocen.

**Signos y síntomas:** Los síntomas pueden incluir enrojecimiento de los ojos.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

<u>Componentes</u>	<u>CAS #</u>	<u>%por peso</u>	<u>LC<sub>50</sub></u>	<u>LD<sub>50</sub>(oral)</u>
Glucósido caprílico	68515-73-1	5 -10	No disponible	>2,000 mg/kg, rata
Glicósidos de alquilo C <sub>10-16</sub>	110615-47-9	1-5	No disponible	>2,000 mg/kg, rata
Ácido cítrico	77-92-9	0.1-1	No disponible	11,700 mg/kg, rata

El balance es el agua e ingredientes similares no peligrosos. Ninguna fragancia añadida.

## SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Procedimientos de primeros auxilios de emergencia:**

**Ojos:** Enjuagar los ojos inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Quítese los lentes de contacto si están presentes, después de los primeros 5 minutos; luego continúe enjuagando los ojos. Si la irritación ocurre y persiste, consultar al médico.

**Piel:** Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si irritación ocurre y persiste, busque atención médica inmediata.

**Inhalación:** Si aparecen síntomas, traslade a la víctima al aire fresco y busque atención médica.

**Ingestión:** Lavar la boca con abundante agua y buscar atención médica. No induzca el vómito y no dar nada por la boca a una persona inconsciente o con convulsiones.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA EL COMBATE DE INCENDIOS

**Propiedades combustibles:** No inflamable según los criterios de WHMIS / OSHA.

**Punto de inflamación:** Ninguno

**Medios de extinción:** Usar medidas estándar de lucha contra incendios para extinguir fuegos de este material (agua pulverizada, polvo químico o espuma).

**Procedimientos especiales contra incendios:** Los bomberos deben usar

ropa de protección completa que incluya aparato de respiración autónoma.

**Peligros inusuales de incendio y**

**explosión:** Ningunos conocidos.



**Peces de agua dulce**

Glucósido caprílico #68515-73-1 96HR LC<sub>50</sub> Brachydanio rerio: 15.5 mg/L;  
48 Hr EC<sub>50</sub> Daphnia magna: 170 mg/L

Glicósidos de alquilo C<sub>10-16</sub> #110615-47-9 96HR LC<sub>50</sub> Brachydanio rerio: 15.5 mg/L;  
48 Hr EC<sub>50</sub> Daphnia magna: 170 mg/L

Ácido cítrico #77-92-9 96 Hr LC<sub>50</sub> Goldfish: 440-706 mg/L

<b>Persistencia / degradabilidad:</b>	No disponible
<b>Bioacumulación / Acumulación:</b>	No disponible
<b>Movilidad en el medio ambiente:</b>	No disponible
<b>Efectos ambientales:</b>	No disponible
<b>Toxicidad acuática:</b>	No disponible
<b>Coefficiente de reparto:</b>	No disponible
<b>Información del destino químico:</b>	No disponible
<b>Otros efectos adversos:</b>	No disponible

### SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO

**Información de eliminación de residuos:** Deseche en conformidad con todas las regulaciones aplicables.

### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

**Teléfono de Emergencias las 24 horas:** 1-888-322-0912  
**Nombre de embarque:** Compuesto, líquido de limpieza  
**EE.UU. DOT:** No está clasificado como producto peligroso.  
**CANADA TDG:** No está clasificado como producto peligroso.

### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN NORMATIVA

**Regulaciones Federales Canadienses:** Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro de las Regulaciones de Productos Controlados y la HDSM contiene toda la información requerida por las Regulaciones de Productos Controlados.

**Lista de Ingredientes WHMIS:** Ninguno

**Estado WHMIS:** No controlado

**Clasificación WHMIS:** Ninguna

**Etiquetado WHMIS:** No se requiere

#### REGLAMENTOS FEDERALES DE EE.UU.

Este producto es calificado como "no es peligroso químico" en los términos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

**Proposición 65 de California:** Este producto no contiene ningún químico conocido en el Estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

**SARA 311/312 Categorías de peligro:** Ninguno

**SARA Sección 313 Sustancias químicas tóxicas:** Ninguno

**SARA Sección 302 Sustancias extremadamente peligrosas:** Ninguno

**Estado de Derecho a Saber:** Ninguno

#### Inventarios

#### En inventarios (sí / no) \*

Lista Nacional de Sustancias de Canadá (DSL)	Sí
No Domésticas Lista de Sustancias de Canadá (NDSL)	No
Acto de Control de Sustancias Tóxicas de los Estados Unidos (TSCA)	Sí

\* Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios.

### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Este producto ha sido formulado en colaboración de la iniciativa de formulación de la EPA diseño para el Medio Ambiente (DfE) de EE.UU. y es reconocido por una química más segura. Contiene ingredientes con más características positivas para la salud y el ambiente que los limpiadores convencionales. Visite [www.epa.gov/dfe](http://www.epa.gov/dfe) para más información.

Este producto cumple con la norma Green Seal™ para productos de limpieza industrial e institucional, GS-37, basado en su reducida toxicidad humana y ambiental, y reducido contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV) en comparación con los productos de limpieza convencionales.

Cumple con las guías y regulaciones aplicables de NSF para su uso en áreas de no-procesamiento de alimentos. Este producto debe ser completamente lavado y enjuagado de la superficie antes de que el equipo se utiliza en el procesamiento de alimentos. (No. de Registro NSF 140660, Código de categoría C1)

Al usar éste o cualquier otro producto químico, siempre siga cuidadosamente las instrucciones de la etiqueta. Si desea más información acerca de este producto, comuníquese con Staples al teléfono 1-888-322-0912 o visite nuestra página Web [www.staples.com](http://www.staples.com). Conserve las Hojas de Datos de Seguridad de Materiales archivadas y organizadas en un área accesible para los trabajadores de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

*Esta MSDS ha sido preparado con el único propósito de cumplir con la Seguridad Ocupacional de los EE.UU. Administración de Riesgos y Peligros de la Norma de Comunicación y el Reglamento de Productos Controlados del Canadá y que es su único uso previsto. Toda la información contenida en esta FDS se proporciona con el mejor conocimiento de Staples Contract & Commercial. No existe garantía alguna con respecto a esta información, expresa o implícita, incluyendo las garantías de comerciabilidad o aptitud para un propósito en particular. Los usuarios son responsables de verificar la información bajo sus propias condiciones de operación para determinar si los productos que figuran en la ficha técnica son adecuados para el uso previsto. Los usuarios son responsables de cumplir con todas las leyes y reglamentos que sean necesarios por su recepción de la información y el uso de los productos suministrados con este MSDS.*



STAPLES CONTRACT & COMMERCIAL, INC.  
500 Staples Drive  
Framingham, MA 01702, É.-U.  
1-888-322-0912  
URGENCES MÉDICALES ET DOT 24H/24 : 1-888-322-0912

FTSS N° : SEB6100

<u>Dangers</u>	<u>HMIS</u>	<u>NFPA</u>
Santé	1	1
Inflammabilité	0	0
Dangers physiques	0	-
Réactivité	-	0
Spécial	Aucun	Aucun

# FICHE TECHNIQUE SANTÉ-SÉCURITÉ

Conforme à la norme ANSI Z400.1

## SECTION 1 : IDENTIFICATION DU PRODUIT

**Produit : 61 CONCENTRÉ DE NETTOYANT POUR VITRES** par **Sustainable Earth By Staples®**

Cette FTSS s'applique aux codes d'articles de fabricant : SEB610001-A, SEB6102QM-A, SEB6104HM-A, SEB6101, SEB6102QM, et SEB6104HM

CODE FTSS : SEB6100.0313

Préparé par : spécialiste de réglementation, Staples Brand Group, (508) 253-5000

DÉSIGNATION GÉNÉRIQUE

Nettoyant pour vitres concentré

PUBLICATION

14-03-2013

REMPLECE

20-01-2011

## SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

**aperçu urgence** : peut provoquer une légère irritation des yeux.

**Effets potentiels à court terme sur la santé :**

**Voies d'exposition** : Contact avec les yeux, la peau, inhalation et ingestion.

**Yeux** : Peut causer une légère irritation.

**Peau** : Ne devrait pas causer d'irritation.

**Inhalation** : Ne devrait causer aucune irritation significative.

**Ingestion** : Ne devrait causer aucune irritation significative.

**Organes cibles** : Yeux

**Effets chroniques** : Inconnu

**Signes et symptômes** : Les symptômes peuvent inclure la rougeur des yeux.

## SECTION 3 : COMPOSITION/RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

Composants	N° de CAS	% en poids	LC <sub>50</sub>	LD <sub>50</sub> (oral)
Capryl glucoside	68515-73-1	5 -10	Non disponible	>2.000 mg/kg, rat
Alkylglycosides C <sub>10-16</sub>	110615-47-9	1-5	Non disponible	>2.000 mg/kg, rat
Acide citrique	77-92-6	0,1-1	Non disponible	11.700 mg/kg, rat

L'équilibre est l'eau et les ingrédients non dangereux semblables. Sans parfum ajouté.

## SECTION 4 : MESURES DE PREMIERS SOINS

**Procédures de premiers soins d'urgence**

**Les yeux** : Rincer immédiatement à l'eau abondante pendant 15 minutes au moins, en gardant les paupières ouvertes. Après 5 minutes, enlever les lentilles cornéennes, si vous les portez, puis continuer à rincer les yeux. Si une irritation apparaît et persiste, consulter un médecin.

**La peau** : Rincer immédiatement à l'eau abondante pendant 15 minutes au moins. Si une irritation apparaît et persiste, consulter un médecin.

**Inhalation** : Si des symptômes se développent, déplacer la victime à l'air frais et consulter un médecin.

**Ingestion** : Rincer la bouche avec de l'eau et consulter un médecin. Ne pas provoquer le vomissement et ne rien donner par la bouche à une personne inconsciente ou en convulsions.

## SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Point d'éclair** : aucun. **Limites d'inflammabilité** : non inflammable selon les critères du SIMDUT/OSHA.

**Moyens d'extinction** : utiliser les mesures de lutte contre l'incendie standard pour éteindre les incendies impliquant cette substance (pulvérisation, agents chimiques en poudre ou mousse). **Méthodes particulières d'intervention** : les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets, y compris l'appareil respiratoire autonome.

**Risques inhabituels d'incendie et d'explosion** : inconnu.

## SECTION 6 : MESURES EN CAS DE FUITE ACCIDENTELLE

**Confinement et nettoyage :** le plancher peut devenir glissant. Arrêter la fuite s'il est possible de le faire sans risque. Les petits déversements peuvent être absorbés avec un absorbant non réactif. Rincer la surface à l'eau. Récupérer le liquide avec une vadrouille ou un aspirateur. Garder le déversement loin des égouts et des voies d'eau. Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Se laver abondamment après le nettoyage.

## SECTION 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Utiliser avec une ventilation adéquate uniquement. Se laver abondamment après la manutention. Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Ne pas manger ni boire lors de la manutention. Conserver dans des contenants originaux, loin des substances incompatibles. Éviter des températures élevées. Conserver hors de la portée des enfants.

## SECTION 8 : CONTRÔLES DES EXPOSITIONS ET PROTECTION PERSONNELLE

**Limites d'exposition :**

Ingrédient	ACGIH-VLE	OSHA-PEL
Capryl glucoside n° 68515-73-1	Non disponible	Non disponible
Alkylglycosides C <sub>10-16</sub> n° 110615-47-9	Non disponible	Non disponible
Acide citrique n° 77-92-9	Non disponible	Non disponible

**Contrôles techniques :** La ventilation générale est normalement adéquate.

**Protection respiratoire :** Pour une application normale, il n'y a pas d'exigences spéciales.

**Protection des yeux :** Pour une application normale, il n'y a pas d'exigences spéciales. Toutefois, il est recommandé de porter des lunettes de sécurité en utilisant n'importe quel produit chimique.

**Gants protecteurs :** Pour une application normale, il n'y a pas d'exigences spéciales. Toutefois, il est recommandé de porter des gants résistants aux produits chimiques en utilisant n'importe quel produit chimique.

**Autres mesures de sécurité :** Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène individuelle. Se laver les mains après la manutention.

## SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Apparence/Odeur :</b> liquide bleu/odeur douce	<b>Gravité spécifique :</b> 1,010
<b>Seuil de perception de l'odeur :</b> non disponible	<b>Tension de vapeur :</b> non disponible
<b>pH (Conc.):</b> 6,0 – 8,0 <b>pH (Dilué 1:256) :</b> 6,0 – 7,0	<b>Densité de vapeur :</b> non disponible
<b>Point d'ébullition :</b> >212 °F (>100 °C)	<b>Point de congélation :</b> non disponible
<b>Solubilité dans l'eau :</b> soluble	<b>Taux d'évaporation :</b> non disponible
<b>COV (par poids) :</b> <1 % (<10 g/L)	<b>Coefficient de distribution d'eau/d'huile :</b> non disponible

## SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Stabilité chimique :** Stable

**Conditions à éviter :** Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.

**Incompatibilité :** inconnu

**Risque de polymérisation :** Ne se produira pas.

**Produits de décomposition dangereux :** inconnu

## SECTION 11 : RENSEIGNEMENTS SUR LA TOXICITÉ

**Effets d'une exposition aiguë :**

**Yeux :** Peut causer une légère irritation.

**Peau :** Ne devrait pas causer d'irritation.

**Inhalation :** Ne devrait causer aucune irritation significative.

**Ingestion :** Ne devrait causer aucune irritation significative.

**Sensibilisation :** Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Effets chroniques :** Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Mutagénicité :** Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Cancérogénicité :** Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Effets sur la reproduction :** Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Tératogénicité :** Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Nom des produits toxicologiquement synergiques :** Non disponible

## SECTION 12 : RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité – Données de toxicité aiguë

#### Algues d'eau douce

Capryl glucoside n° 68515-73-1

96HR EC<sub>50</sub> Scenedesmus subspicatus (algues) : 29,5 mg/L

Alkylglycosides C<sub>10-16</sub> n° 110615-47-9

96HR EC<sub>50</sub> Scenedesmus subspicatus (algues) : 29,5 mg/L

#### Poisson d'eau douce

Capryl glucoside n° 68515-73-1

96HR LC<sub>50</sub> Brachydanio rerio : 15,5 mg/L;

Daphnie magna EC<sub>50</sub>/48HR 170 mg/L

Alkylglycosides C<sub>10-16</sub> n° 110615-47-9

Brachydanio rerio LC<sub>50</sub>/96HR 15,5 mg/L;

48 Hr EC<sub>50</sub> Daphnie magna : 170 mg/L

Acide citrique n° 77-92-9

96 Hr LC<sub>50</sub> Goldfish: 440-706 mg/L

<b>Persistence/dégradabilité :</b>	Non disponible
<b>Bioaccumulation/accumulation :</b>	Non disponible
<b>Mobilité dans l'environnement :</b>	Non disponible
<b>Effets sur l'environnement :</b>	Non disponible
<b>Toxicité aquatique :</b>	Non disponible
<b>Coefficient de partage :</b>	Non disponible
<b>Information sur l'évolution des produits chimiques :</b>	Non disponible
<b>Autres effets adverses :</b>	Non disponible

## SECTION 13 : MESURES RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Renseignements sur l'élimination des déchets :** Se débarrasser des déchets conformément à tous les règlements applicables.

## SECTION 14 : RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

**URGENCE 24H/24 :** 1-888-322-0912

**Nom d'expédition :** composé, liquide nettoyant

**DOT DES É.-U. :** non réglementé en tant que produit dangereux.

**TMD CANADA :** non réglementé en tant que produit dangereux.

## SECTION 15 : RENSEIGNEMENTS SUR LES RÈGLEMENTS

**RÈGLEMENTATION FÉDÉRALE DU CANADA :** Ce produit a été classé conformément aux critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés, et la FTSS renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

**SIMDUT – Liste de divulgation des ingrédients :** aucun

**État SIMDUT :** Non contrôlé

**Classement SIMDUT :** aucun

**Étiquetage SIMDUT :** non requis

### RÈGLEMENTATION FÉDÉRALE DES ÉTATS-UNIS

Ce produit a été classifié comme « Produit chimique non dangereux » d'après la norme de communication des produits dangereux 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA.

**Californie - Proposition 65 :** Ce produit ne contient aucune substance chimique dangereuse connue de l'État de Californie et ne peut pas provoquer du cancer, des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.

**SARA 311/312 – Catégories de danger :** aucun

**SARA Section 313 – Produits chimiques dangereux :** aucun

**SARA Section 302 – Substance extrêmement dangereuse:** aucun

**Droit à l'information de l'État :** aucun

### Listes

Liste intérieure des substances du Canada (LIS)

Oui

Liste extérieure des substances du Canada (LES)

Non

Loi réglementant les substances toxiques des États-Unis (TSCA)

Oui

\*« Oui » signifie que tous les composants de ce produit sont conformes aux exigences de la liste.

### Classé sur la liste (oui/non)\*

## SECTION 16 : AUTRES RENSEIGNEMENTS

Ce produit a été conçu en partenariat avec l'initiative U.S. EPA Design for the Environment Formulator et il est reconnu pour une chimie plus sûre. Ce produit contient des ingrédients ayant des caractéristiques de santé et d'environnement plus positives que les nettoyeurs conventionnels. Visitez [www.epa.gov/dfc](http://www.epa.gov/dfc) pour plus d'information.

Ce produit répond à la norme GS-37 de Green Seal<sup>MC</sup> pour les nettoyeurs industriels et institutionnels selon sa toxicité humaine et environnementale réduite, y compris le contenu à composé organique volatil (COV) réduit par rapport aux nettoyeurs conventionnels.

Respecte les normes applicables d'enregistrement NSF non alimentaires pour usage dans des zones où aucun traitement n'a cours. Lorsque ce produit est utilisé sur l'équipement qui sera retourné dans une zone de traitement d'aliments, le produit doit être complètement lavé et rincé à l'eau potable avant de retourner dans la zone de traitement. (Enregistrement NSF N° 140660, Code de catégorie C1)

Suivez toujours attentivement les instructions fournies sur l'étiquette lors de l'utilisation de ce produit ou de tout autre produit chimique. Si vous avez besoin de renseignements sur ce produit, veuillez contacter Staples au 1-888-322-0912 ou visiter notre site Web [www.staples.com](http://www.staples.com). Gardez les FTSS classées et organisées dans un endroit accessible aux employés conformément aux normes de communication sur les matières dangereuses.

*Cette FTSS a été préparée dans l'unique but d'être conforme aux normes de communication sur les matières dangereuses de la Occupational Safety and Health Administration et aux règlements canadiens des produits contrôlés et c'est sa seule fin visée. Ce document a été préparé en utilisant des données de sources considérées techniquement fiables par Staples Contract & Commercial, Inc. Il ne constitue pas une garantie, formelle ou tacite, quant à l'exactitude des renseignements qu'il contient. L'utilisateur doit évaluer tous les renseignements disponibles au moment d'utiliser le produit pour déterminer si le produit énuméré dans cette FTSS convient à l'usage prévu. L'utilisateur est responsable de se conformer à toutes les lois et à tous les règlements en ce qui concerne les renseignements et l'usage du produit figurant dans cette FTSS.*