Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulations (HPR) WHMIS 2015

Date of issue: 01/01/2016 Revision date: 01/01/2016 Version: 1.0

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

I.1. Product identifier

Product name : ECO-CARE NATURAL KLEEN HAND CLEANER WITH PUMICE

Product code : 043

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Use of the substance/mixture : Hand cleanser

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Kleen-Flo Tumbler Industries Limited 75 Advance Blvd.

L6T 4N1 Brampton, ON - Canada

T 905-793-4311

1.4. Emergency telephone number

Emergency number : CANUTEC (613) 996-6666

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

GHS-CA classification

Not applicable. The Hazardous Products Act (WHMIS 2015) does not apply to any cosmetic, device, drug or food, as defined in section 2 of the Food and Drugs Act, as per SCHEDULE 1 - NON-APPLICATION OF PART II (referenced in Section 12 of Part II).

2.2. Label elements

GHS-CA labelling

No labelling applicable. This product is exempt from labelling under WHMIS 2015.

2.3. Other hazards

No additional information available.

2.4. Unknown acute toxicity (GHS-CA)

No data available

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substance

Not applicable.

3.2. Mixture

Name	Product identifier	%
None required		

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures after inhalation : If breathing is difficult, remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for

breathing. Get medical advice/attention if you feel unwell.

First-aid measures after skin contact : If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.

First-aid measures after eye contact : In case of contact, immediately flush eyes with plenty of water. If easy to do, remove contact

lenses, if worn. If irritation persists, get medical attention.

First-aid measures after ingestion : If swallowed, do NOT induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Never give

anything by mouth to an unconscious person. Get medical advice/attention if you feel unwell.

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

Symptoms/injuries after inhalation : None under normal use. May cause slight irritation.

Symptoms/injuries after skin contact : None under normal use. May cause an allergic skin reaction in sensitive individuals.

Symptoms/injuries after eye contact : None under normal use. May cause eye irritation.

Symptoms/injuries after ingestion : Not a normal route of exposure. May be harmful if swallowed.

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

Symptoms may not appear immediately. In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label or SDS where possible).

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media : Carbon dioxide. Dry chemical.

01/01/2016 EN (English) Page 1

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulations (HPR) WHMIS 2015

Unsuitable extinguishing media : None known.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Fire hazard : Products of combustion may include, and are not limited to: oxides of carbon.

5.3. Advice for firefighters

Protection during firefighting : Keep upwind of fire. Wear full fire fighting turn-out gear (full Bunker gear) and respiratory

protection (SCBA).

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

General measures : Use personal protection recommended in Section 8. Keep unnecessary personnel away from

the release

6.2. Environmental precautions

No additional information available

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

For containment : Contain and/or absorb spill, then place in a suitable container.

Methods for cleaning up : Small spills can be mopped up with cloth or paper. Thoroughly wash the area with water after a

spill or leak. Spill area may be slippery.

6.4. Reference to other sections

See section 8 for further information on protective clothing and equipment and section 13 for advice on waste disposal.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling : Avoid breathing Vapours. Avoid contact with eyes. Do not swallow. Handle and open container

with care.

Hygiene measures : Not applicable.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage conditions : Keep out of the reach of children. Keep container tightly closed and in a well-ventilated place.

Store at room temperature. Keep from extreme heat and freezing.

7.3. Specific end use(s)

Not available.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

No additional information available.

8.2. Exposure controls

Appropriate engineering controls : No special precautions required.

Hand protection : None necessary under normal conditions of use.

Eye protection : None necessary under normal conditions of use.

Skin and body protection : None necessary under normal conditions of use.

Respiratory protection : None necessary under normal conditions of use. Ventilation is recommended for prolonged

exposure in confined area.

Environmental exposure controls : Maintain levels below Community environmental protection thresholds.

Other information : Handle according to established industrial hygiene and safety practices.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state : Liquid

Appearance : Viscous

Colour : Orange

Odour : Orange, citrus

Odour threshold : No data available

pH : 7.0 – 8.0

Relative evaporation rate (butylacetate=1) : No data available
Melting point : No data available
Freezing point : No data available
Boiling point : No data available

Flash point : No data available
Auto-ignition temperature : No data available

01/01/2016 EN (English) 2/4

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulations (HPR) WHMIS 2015

Decomposition temperature : No data available Flammability (solid, gas) : Not flammable Vapour pressure : No data available Relative vapour density at 20 °C : No data available

Relative density : 0.98

Solubility : Soluble in water.

Partition coefficient: n-octanol/water : No data available
Log Kow : No data available
Viscosity, kinematic : No data available

Viscosity, dynamic : 16,000-20,000 cps @ 25.0 °C spindle 6 @ 12 RPM when made. Viscosity may decrease over

time.

Explosive properties : No data available
Oxidising properties : No data available
Explosive limits : No data available

9.2. Other information

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

No dangerous reaction known under conditions of normal use.

10.2. Chemical stability

Stable under normal storage conditions.

10.3. Possibility of hazardous reactions

No dangerous reaction known under conditions of normal use.

10.4. Conditions to avoid

Heat. Incompatible materials.

10.5. Incompatible materials

Strong oxidizing agents.

10.6. Hazardous decomposition products

May include, and are not limited to: oxides of carbon.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity : Not applicable Skin corrosion/irritation : Not applicable Serious eye damage/irritation : Not applicable Respiratory or skin sensitisation : Not applicable Germ cell mutagenicity : Not applicable Carcinogenicity : Not applicable Reproductive toxicity : Not applicable Specific target organ toxicity (single exposure) : Not applicable : Not applicable Specific target organ toxicity (repeated

exposure)

Aspiration hazard : Not applicable

Symptoms/injuries after inhalation : None under normal use. May cause slight irritation.

Symptoms/injuries after skin contact : None under normal use. May cause an allergic skin reaction in sensitive individuals.

Symptoms/injuries after eye contact : None under normal use. May cause eye irritation.

Symptoms/injuries after ingestion : Not a normal route of exposure. May be harmful if swallowed.

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Ecology - general : No known significant effects or critical hazards.

12.2. Persistence and degradability

ECO-CARE NATURAL KLEEN HAND CLEANER WITH PUMICE Persistence and degradability Not established.

01/01/2016 EN (English) 3/4

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulations (HPR) WHMIS 2015

12.3. Bioaccumulative potential

ECO-CARE NATURAL KLEEN HAND CLEANER WITH PUMICE

Bioaccumulative potential Not established

12.4. Mobility in soil

No additional information available.

12.5. Other adverse effects

No additional information available.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Waste disposal recommendations : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations. Recycle empty

containers where allowed.

SECTION 14: Transport information

In accordance with TDG

TDG

Not regulated for transport.

SECTION 15: Regulatory information

No additional information available.

SECTION 16: Other information

Date of issue : 01/01/2016
Other information : None.

Guidelines for SDS use: The product described in this SDS is a consumer product. It is safe for use by consumers as described on the product label under normal, foreseeable conditions. This SDS is designed to provide additional valuable safety and handling information.

Disclaimer: We believe the statements, technical information and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind. The information contained in this document applies to this specific material as supplied. It may not be valid for this material if it is used in combination with any other materials. It is the user's responsibility to satisfy oneself as to the suitability and completeness of this information for the user's own particular use.

01/01/2016 EN (English) 4/4

Fiche de données de sécurité

selon le Règlement sur les Produits Dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Date d'émission: 01/01/2016 Date de révision: 01/01/2016 Version: 1

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : ECO-CARE NATURAL KLEEN HAND CLEANER WITH PUMICE

Code du produit : 043

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

Utilisation de la substance/mélange : Épierreuse de main

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

Les Entrepises Kleen-Flo Tumbler Limiteé 75 Advance Blvd. Brampton, ON L6T 4N1

T 905-793-4311

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : CANUTEC (613) 996-6666

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS-CA)

Non applicable. La Loi sur les produits dangereux (WHMIS 2015) ne s'applique pas aux cosmétiques, appareils, médicaments ou aliments, comme il est défini dans la section 2 de la Loi sur les aliments et drogues, au sens de la SCHEDULE 1 - NON-APPLICATION OF PART II (dont fait référence la Section 12 de la Partie II).

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage GHS-CA

Étiquetage non applicable. Ce produit est exempt d'étiquetage, en vertu de la WHMIS 2015.

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles.

2.4. Unknown acute toxicity (GHS-CA)

Aucune donnée disponible.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substance

Non applicable.

3.2. Mélange

Nom	Identificateur de produit	%
	Aucun requis	

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation

: S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin en cas de malaise.

Premiers soins après contact avec la peau

Premiers soins après contact oculaire

: En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

: En cas de contact, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau. Le cas échéant, retirer les lentilles de contact si l'opération est aisée. Si l'irritation persiste, demander une assistance médicale.

Premiers soins après ingestion

: Si le produit a été ingéré, ne PAS provoquer le vomissement à moins que ceci ait été demandé par du personnel médical. Ne jamais administrer quoi que ce soit par voie orale à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/lésions après inhalation

: Aucune en utilisation normale. Peut provoquer une irritation légère.

Symptômes/lésions après contact avec la peau

: Aucune en utilisation normale. Peut provoquer une réaction allergique cutanée chez les personnes sensibles.

Symptômes/lésions après contact oculaire

: Aucune en utilisation normale. Peut irriterles yeux.

Symptômes/lésions après ingestion

: N'est pas une voie d'exposition habituelle. Peut être nocif si avalé.

01/01/2016 FR (français) Page 1

Fiche de données de sécurité

selon le Règlement sur les Produits Dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Les symptômes peuvent ne pas apparaître immédiatement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette ou la fiche signalétique).

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone. Produit chimique sec.

Agents d'extinction non appropriés : Inconnu.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Les produits de combustion peuvent inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.

Réactivité : Aucun dans les conditions normales d'utilisation.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie : Rester en amont du vent par rapport à l'incendie. Porter un habit pare feu complet incluant un

équipement de respiration (SCBA).

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Portez les protecteurs recommandés à la section 8. Conservez des personnes non requises

loin de dégagement.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention : Contenez et/ou absorbez le déversement, puis placer ensuite dans un contenant adéquat.

Procédés de nettoyage : De petits déversements peuvent être épongés avec un tissu ou du papier. S'il y a égouttement

ou déversement, rincez à fond l'aire affectée avec de l'eau. Les épandages peuvent être glissants.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir la section 8 pour des conseils supplémentaires sur l'équipement de protection, et la section 13 pour plus de conseils sur l'élimination.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

 $\begin{picture}(20,0)\put(0,0){\line(1,0){100}} \put(0,0){\line(1,0){100}} \put(0,0){\line(1,0){100$

sans danger

: Éviter de respirer les Vapeurs. Eviter le contact avec les yeux. N'avalez pas le produit.

Manipuler et ouvrir les conteneurs avec précaution.

Mesures d'hygiène : Non applicable.

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

Conditions de stockage : Conserver hors de la portée des enfants. Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit

bien ventilé. Conserver à température ambiante. Conservez loin de la chaleur extrême et du gel.

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

Non disponible.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Pas de précautions particulières.

Protection des mains : Aucun nécessaire en condition normale d'utilisation.

Protection oculaire : Aucun nécessaire en condition normale d'utilisation.

Protection de la peau et du corps : Aucun nécessaire en condition normale d'utilisation.

Protection des voies respiratoires : Aucun nécessaire en condition normale d'utilisation. La ventilation est recommandée lors d'une

exposition prolongée dans un endroit restraint.

Contrôle de l'exposition de l'environnement : Maintient les niveaux sous les seuils de la protection environnementale de la communauté.

Autres informations : À manipuler selon les pratiques de sécurité et d'hygiène industrielles établies.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide

Apparence : Visqueux

Couleur : D'orange

Odeur : D'orange, citron

01/01/2016 FR (français) 2/4

Fiche de données de sécurité

selon le Règlement sur les Produits Dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

: Aucune donnée disponible Seuil olfactif

рΗ 7.0 - 8.0

Vitesse d'évaporation relative (l'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 Coupe fermée

Température d'auto-inflammation Aucune donnée disponible Température de décomposition Aucune donnée disponible

Inflammabilité (solide, gaz) Non inflammable

Pression de vapeur Aucune donnée disponible Densité relative de vapeur à 20 °C Aucune donnée disponible

Densité relative : 0.98

Solubilité Soluble dans l'eau.

Log Pow Aucune donnée disponible Log Kow Aucune donnée disponible Viscosité, cinématique Aucune donnée disponible

Viscosité, dynamique 16,000-20,000 cps @ 25.0 °C spindle 6 @ 12 RPM lorsqu'elle est faite. Viscosité peut diminuer

au fil du temps.

Propriétés explosives Aucune donnée disponible Propriétés comburantes Aucune donnée disponible Limites d'explosivité Aucune donnée disponible

Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles.

SECTION 10: Stabilité etréactivité

Réactivité

Aucun dans les conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

Stable sous des conditions d'entreposage normales.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans les conditions normales d'utilisation.

10.4. Conditions à éviter

Chaleur. Matériaux incompatibles.

10.5. Matières incompatibles

Oxydants puissants.

Produits de décomposition dangereux

Peut inclure, sans s'y limiter : des oxydes de carbone.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë Non applicable Corrosion cutanée/irritation cutanée Non applicable Lésions oculaires graves/irritation oculaire Non applicable Sensibilisation respiratoire ou cutanée Non applicable Mutagénicité sur les cellules germinales Non applicable Cancérogénicité Non applicable Toxicité pour la reproduction Non applicable Toxicité spécifique pour certains organes cibles Non applicable

(exposition unique)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles

(exposition répétée)

Danger par aspiration : Non applicable

Symptômes/lésions après inhalation : Aucune en utilisation normale. Peut provoquer une irritation légère.

01/01/2016 3/4 FR (français)

Fiche de données de sécurité

selon le Règlement sur les Produits Dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Symptômes/lésions après contact avec la peau : Aucune en utilisation normale. Peut provoquer une réaction allergique cutanée chez les

personnes sensibles.

Symptômes/lésions après contact oculaire : Aucune en utilisation normale. Peut irriterles yeux.

Symptômes/lésions après ingestion : N'est pas une voie d'exposition habituelle. Peut être nocif si avalé.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Aucun effet important ou danger critique connu.

12.2. Persistance et dégradabilité

ECO-CARE NATURAL KLEEN HAND CLEANER WITH PUMICE

Persistance et dégradabilité Non établi

12.3. Potentiel de bioaccumulation

ECO-CARE NATURAL KLEEN HAND CLEANER WITH PUMICE

Potentiel de bioaccumulation Non établi.

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.5. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des déchets

: Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Recycler les contenants vides là où les installations existent.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de TMD

TDG

Non réglementé.

SECTION 15: Informations réglementaires

Pas d'informations complémentaires disponibles.

SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 01/01/2016 Autres informations : Aucun(e).

DIRECTIVES POUR L'UTILISATION DU FDS: Le produit décrit dans cette FDS est un produit pour consommateurs. Il peut être utilisé comme décrit sur l'étiquette du produit, dans des conditions normales prévisibles, sans danger pour le consommateur. Cette FDS est conçue pour fournir des informations supplémentaires sur la sécurité et la manipulation du produit.

Clause de non-responsabilité: nous croyons que les affirmations, les informations techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. Les informations contenues dans ce document s'appliquent à cette substance spécifique comme fournie. Elles peuvent ne pas être valables pour cette substance si elle est utilisée en combinaison avec toute autre substance. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence et de l'intégralité de cette information quant à l'usage particulier qu'il en

01/01/2016 FR (français) 4/4