
SAFETY DATA SHEET

SECTION 1 – IDENTIFICATION:

Product name: SILICONE GASKET MAKER RED (HI TEMP)
Product code: 474/477
Recommended use: Silicone Sealant
Restrictions on use: No further information available
Manufacturer: Kleen-Flo Tumbler Industries Ltd.
75 Advance Blvd.
Brampton, Ontario
L6T 4N1
Tel: 905-793-4311
Fax: 905-793-4318

Emergency telephone: CANUTEC: 613-996-6666

SECTION 2 – HAZARDS IDENTIFICATION:

GHS Classification: Not a hazardous mixture

GHS Label elements: Not a hazardous mixture

Hazard symbols: None

Signal word: None

Hazard statements: None

Precautionary statements:

Prevention: Use only outdoors or in a well-ventilated area.

Response : Not applicable

Storage: Not applicable

Disposal: Not applicable

Other hazards: None known

Supplemental information: No further information available.

SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS:

Substance/Mixture: Mixture

Chemical Name	CAS No.	Concentration (%)
Silicone Dioxide	7631-86-9	5.0 – 10.0
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Middle	64742-46-7	5.0 – 10.0
<u>Pigmented sealants may contain:</u> Iron Oxide	1309-37-1	1.0-5.0

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to the health or the environment and hence require reporting in this section.

SECTION 4 - FIRST AID MEASURES:

Eye contact:	Flush with copious quantities of lukewarm water for at least 15 minutes. Do not attempt to physically remove the solids or gums from the eye. Seek medical attention immediately if irritation persists.
Skin contact:	Remove contaminated clothing. Wash thoroughly with warm water and non-abrasive soap. Seek medical attention if you feel ill or a reaction develops.
Inhalation:	Remove to fresh air and provide water. Seek medical attention if you feel ill or a reaction develops.
Ingestion:	Do not induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. Get medical attention.
Most important symptoms/effects, acute and delayed:	None known.
Indication of immediate medical attention and special treatment needed:	Provide general supportive measures and treat symptomatically.

SECTION 5 - FIRE FIGHTING MEASURES:

Suitable extinguishing media:	Carbon dioxide, dry chemical, water fog or foam. Water can be used to cool fire exposed containers.
Unsuitable extinguishing media:	None known.
Specific hazards arising from the chemical:	Exposure to combustion products such as carbon oxides, silicone oxides and formaldehyde may be hazard to health.
Special protective equipment and precautions for fire fighters:	Self-contained breathing apparatus and protective clothing should be worn in fighting large fires involving chemicals. Determine the need to evacuate or isolate the area according to your local emergency plan.

SECTION 6 – ACCIDENTAL RELEASE MEASURES:

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:	Follow safe handling advice and personal protective equipment recommendations in Section 8.
Environment precautions:	Discharged into the environment must be avoided. Retain and dispose of contaminated wash water. Local authorities should be advised if significant spillages cannot be contained.
Methods and materials for containment and cleaning up:	Restrict access to the area of the spill. Provide ventilation, NIOSH/MHSA approved respirator and protective clothing. Scrape up sealant and place in container for disposal. Clean area as appropriate since silicone materials can represent a slip hazard. Cleaning may require steam, solvents or detergents. Dispose of saturated absorbant or cleaning materials appropriately, since spontaneous heating may occur. Local, state, provincial, federal laws and regulations may apply to releases and disposal of this material, as well as those materials and items employed in the cleanup.

SECTION 7 – HANDLING AND STORAGE:

Precautions for safe handling:	Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Take care to prevent spills, waste and minimize release to the environment.
Conditions for safe storage, including any incompatibilities:	Store in an adequately ventilated area under dry conditions between 50°F (10°C) to 77°F (25°C) and keep container tightly sealed when not in use.

Do not store with strong oxidizing agents.

SECTION 8 – EXPOSURE CONTROL / PERSONAL PROTECTION:

Control Parameters:

Ingredient	CAS No.	Value Type (form of exposure)	Control parameters/ Permissible concentration	Basis
Silicone Dioxide	7631-86-9	TWA (Dust)	20 Million particles per cubic foot (Silica)	OSHA Z-3
		TWA (Dust)	80 mg/m ³ /%SiO ₂ (Silica)	OSHA Z-3
		TWA	6 mg/m ³ (Silica)	NIOSH REL
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Middle	64742-46-7	TWA (Mist)	5 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (Mist)	5 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (Mist)	5 mg/m ³	NIOSH REL
		ST (Mist)	10 mg/m ³	NIOSH REL
Iron Oxide	1309-37-1	TWA	10 mg/m ³	OSHA PEL
		TWA (Respirable fraction)	5 mg/m ³	ACGIH TLV

Engineering controls:

Ensure adequate ventilation, especially in confined areas. Minimize workplace exposure concentrations. Use NIOSH/MSHA approved respirators unless local exhaust ventilation is provided or exposures are within guidelines.

Personal protective equipment:

Safety glasses with side-protection, impermeable gloves (e.g., neoprene, nitrile, silver shield (R)), coveralls or apron are important in preventing contamination of eyes, skin and clothing. General and local exhaust ventilation is recommended to maintain vapor exposures below recommended limits. Wash thoroughly after handling.

SECTION 9 - PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES:

Appearance:	Paste, red or black thixotropic sealant
Odor:	Acetic acid
Odor threshold:	Not available
pH (ASTM D1293):	3.2
Melting point/Freezing point:	Not available
Initial boiling point and boiling range:	Not available
Flash point:	>212°F (100°C) Closed Cup Method
Evaporation rate:	Not applicable
Flammability (solid, gas):	Not classified as a flammability hazard
Upper flammability or explosion limit:	Not available
Lower flammability or explosion limit:	Not available
Vapor pressure:	Not applicable
Vapor density:	Not available
Specific gravity:	1.01
Solubility:	Not available
Partition coefficient: n-octanol/water:	Not available
Auto-ignition temperature:	Not available
Decomposition temperature:	Not available
Viscosity:	Not applicable
Acid Reserve, g NaOH/100 g	0.17

(CCCR 2001, Sections 43 and 44):

Volatile Organic Content:

30 grams per liter, <3% by weight (Chemically Curing Sealants and Caulks – CARB Method 310: VOC less water, less exempt compounds and LVP-VOCs).

SECTION 10 – STABILITY AND REACTIVITY:

Reactivity: Not classified as a reactivity hazard.

Chemical stability: Stable under normal conditions.

Possibility of hazardous reactions: Use at elevated temperatures may form highly hazardous compounds. At above 150°C (300°F) in the presence of air, trace quantities of formaldehyde may be released. Acetic acid is formed upon contact with water or humid air.

Conditions to avoid: Moisture and incompatible materials.

Incompatible materials: Strong oxidizing agents or electrophiles (e.g. ferric chloride). Concentrated acids or bases can degrade the silicone polymer.

Hazardous decomposition products: Carbon oxides, silicone dioxide, metal oxides, formaldehyde and traces of incompletely burned carbon products.

SECTION 11 - TOXICOLOGICAL INFORMATION:

Information on the likely routes of exposure:

Inhalation: Prolonged inhalation may be harmful.
Ingestion: May be harmful if swallowed.
Skin contact: May cause skin irritation on direct contact.
Eye contact: May cause eye irritation on direct contact.

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics: Acetic acid vapors may irritate eyes, nose and throat. Direct contact with eyes and skin will irritate.

Acute toxicity:

Ingredient name	Result	Species	Dose	Exposure
Silicone Dioxide	LD50 Oral	Rat	>3,300 mg/kg	---
	LC50 Inhalation	Rat	>2.08 mg/L	4 hours
	LD50 Dermal	Rabbit	>5,000 mg/kg	---
Distillates (petroleum), Hydrotreated Middle	LD50 Oral	Rat	>5,000 mg/kg	---
	LC50 Inhalation	Rat	1.78 mg/L	4 hours
	LD50 Dermal	Rat	>2,000 mg/kg	---

Skin corrosion/irritation: Not classified based on available information.
Serious eye damage/irritation: Not classified based on available information.
Aspiration hazard: Not classified based on available information. Distillates (petroleum), hydrotreated middle (CAS# 64742-46-7) is known to cause human aspiration toxicity hazards or has to be regarded as if it causes a human aspiration toxicity hazard.
Specific target organ toxicity – single exposure: Not classified based on available information.
Specific target organ toxicity – repeated exposure: Not classified based on available information.
Respiratory or skin sensitization: Not classified based on available information.
Carcinogenicity:

IARC: No ingredient of this product at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a carcinogen or potential carcinogen.

OSHA: No ingredient of this product at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a carcinogen or potential carcinogen.

NTP: No ingredient of this product at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a carcinogen or potential carcinogen

Reproductive toxicity: Not classified based on available information.
Teratogenicity: Not classified based on available information.
Germ cell mutagenicity: Not classified based on available information.

SECTION 12 – ECOLOGICAL INFORMATION:

Ecotoxicity: No data available.
Persistence and degradability: No data available.
Bioaccumulative potential: No data available.
Mobility in soil: No data available.
Other adverse effects: No data available.

SECTION 13 – DISPOSAL CONSIDERATIONS:

Disposal instructions: This material has been evaluated for Resource Conservation and Recovery Act (RCRA) characteristics and does not meet the criteria of hazardous waste if discarded in its purchased form.

Waste from residues: Dispose of in accordance with local regulations.

Contaminated packaging: Dispose of as unused product.
Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal.

SECTION 14 - TRANSPORT INFORMATION:

Shipping information: Not subject to DOT, TDG, IMDG Code or IATA Regulations.

SECTION 15 - REGULATORY INFORMATION:

EPCRA – Emergency Planning and Community Right-to-Know

CERCLA Reportable Quantity:

Ingredients	CAS No.	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
Acetic acid	64-19-7	5000	*
Acetic anhydride	108-24-7	5000	*

* Calculated RQ exceeds reasonably attainable upper limit.

SARA 304 Extremely Hazardous Substances Reportable Quantity:

This product does not contain any components with a section 304 EHS RQ.

SARA 311/312 Hazards: No SARA hazards.

SARA 302: No chemicals in this product are subject to the reporting requirements of SARA Title III, Section 302.

SARA 313: This product does not contain any chemical components with known CAS No. that exceed the threshold reporting levels established by SARA Title III, Section 313.

Pennsylvania Right To Know:

Dimethyl siloxane, hydroxy-terminated	70131-67-8	70 – 90%
Silicone dioxide	7631-86-9	5 – 10%
Distillates (petroleum), hydrotreated middle	64742-46-7	5 – 10%
Iron Oxide	1332-37-2	1 – 5%
Acetic acid	64-19-7	0 – 0.1%
Acetic anhydride	108-24-7	0 – 0.1%

New Jersey Right To Know:

Dimethyl siloxane, hydroxy-terminated	70131-67-8	70 – 90%
Silicone dioxide	7631-86-9	5 – 10%
Distillates (petroleum), hydrotreated middle	64742-46-7	5 – 10%
Iron Oxide	1332-37-2	1 – 5%

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

The ingredients of this product are reported in the following inventories:

TSCA: All chemical substances in this product are included on or exempted from listing on the TSCA inventory of Chemical Substances.

DSL: All chemical substances in this product comply with the CEPA 1999 and NSR and are on or exempted from listing on the Canadian Domestic Substances List (DSL).

NFPA Profile: Health 1, Flammability 1, Reactivity 0

SECTION 16 - OTHER INFORMATION:

Prepared by: Kleen-Flo Tumbler Ind. Ltd.
Revision date: February 18, 2016

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.

The information herein is given in good faith, but no warranty, express or implied, is made. Product users should make independent judgements of the suitability of this information to ensure proper use and to protect the health and safety of employees.

FABRICANT DE JOINTS AU SILICONE(ROUGE)

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du produit	FABRICANT DE JOINTS AU SILICONE (ROUGE)
Autres moyens d'identification	High Temperature Silicone Sealant - Red
Usage recommandé	Silicone Sealant and Adhesive. Inconnu.
Restrictions d'utilisation	
Fabricant	Les Entreprises Kleen-Flo Tumbler Limitée 75 Advance Blvd., Brampton, ON L6T 4N1
Numéro de téléphone d'urgence	Infotrac 24 Hour Emergency Tel, (800) 535-5053
Date de préparation	le 02 mai, 2017

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Éléments d'étiquetage

Not classified under any hazard class.

Conseil(s) de prudence :

Prévention :

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Autres dangers

Inconnu.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange :

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Distillates (petroleum), hydrotreated middle	64742-46-7	5.0-10.0	Silicon Dioxide	
Ferric oxide	1309-37-1	1.0-5.0	Iron (III) oxide	
Aluminum powder, uncoated	7429-90-5	1.0- 5.0	Aluminium	
Titanium dioxide	13463-67-7	0.1-1.0	Titanium (IV) oxide	

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Transporter à l'air frais. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Contact avec la peau

Rincer doucement et en profondeur à l'eau tiède avec un savon doux pendant 5 minutes. Demander un avis médical ou consulter un médecin en cas de malaise ou des inquiétudes.

Contact avec les yeux

Rincer les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 5 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Ingestion

Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet. Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir.

Commentaires sur les premiers soins

En cas d'exposition prouvée ou suspectée, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Inconnu.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Instructions particulières

Sans objet.

Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit

Aucun connu.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Dioxyde de carbone, poudre chimique sèche, mousse extinctrice appropriée, eau pulvérisée ou brouillard d'eau.

Agents extincteurs inappropriés

Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

Durant un incendie, les matières dangereuses suivantes peuvent être produites : monoxyde de carbone très toxique et dioxyde de carbone; formaldéhyde très toxique et inflammable; silicium oxydes; métal oxydes.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Avant d'entrer, surtout dans les zones confinées, utilisez un moniteur approprié afin de vérifier ce qui suit : la présence de gaz ou de vapeurs toxiques.

Les pompiers peuvent entrer dans la zone s'ils portent un APRA à pression positive et une tenue de feu complète.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de donnée de sécurité.

Précautions relatives à l'environnement

Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement. Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé. Placer l'absorbant utilisé dans des récipients appropriés scellés et étiquetés en vue de leur élimination. Endiguer le produit déversé afin de prévenir le ruissellement. Examiner la Section 13 (Données sur l'élimination) de la présente fiche de donnée de sécurité.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Les précautions suivantes constituent des pratiques exemplaires : éviter de respirer le produit; éviter tout contact cutané et oculaire; se laver les mains après la manutention. N'utiliser qu'aux endroits où la ventilation est adéquate.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Aucune exigence précise quant à l'aire de stockage. Adhérer à tous les règlements applicables en matière de santé et de sécurité, et à tous les codes de prévention des incendies et aux codes du bâtiment.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Nom chimique	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
Distillates (petroleum), hydrotreated middle			10 mg/m3			
Carbon black	3 mg/m3 A3		3.5 mg/m3			
Ferric oxide	5 mg/m3		10 mg/m3			
Titanium dioxide	10 mg/m3 A4		15 mg/m3			
Aluminum powder, uncoated	1 mg/m3		15 mg/m3			

Contrôles d'ingénierie appropriés

Le niveau de risque de ce produit est relativement bas. Une ventilation générale est habituellement adéquate.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Non requis, mais le port de lunette de sécurité ou de lunettes de protection contre les produits chimiques constitue une pratique exemplaire.

Protection de la peau

Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes).

Protection des voies respiratoires

Habituellement non requis si le produit est utilisé selon les directives.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Pâte visqueuse rouge.
Odeur	De vinaigre
Seuil olfactif	Pas disponible
pH	Sans objet
Point de fusion/Point de congélation	Pas disponible (fusion);
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	Pas disponible (congélation) Sans objet
Point d'éclair	> 100 °C (212 °F) (en vase clos)
Taux d'évaporation	Sans objet
Inflammabilité (solides et gaz)	Ne brûle pas.
Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité	Pas disponible (supérieure); Pas disponible (inférieure)
Tension de vapeur	Sans objet

Densité de vapeur	Pas disponible
Densité relative (eau = 1)	1.007 à 25 °C (77 °F)
Solubilité	Pas disponible dans l'eau; Pas disponible (dans d'autres liquides)
Coéfficient de partage n-octanol/eau	Pas disponible

Température d'auto-inflammation	Sans objet
Température de décomposition	Pas disponible
Viscosité	Pas disponible (cinématique); Pas disponible (dynamique)

Autres informations

État physique	Liquide
----------------------	---------

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Risque de réactions dangereuses

Se décompose en présence de : température accrue.

Conditions à éviter

Exposition prolongée à de hautes températures. Eau, teneur en eau ou humidité. Températures au-dessus de 150.0 °C (302.0 °F)

Matériaux incompatibles

Forme des produits chimiques corrosifs au contact de : eau. Forme des produits chimiques toxiques au contact de : agents oxydants forts (p. ex. acide perchlorique), acides forts (p. ex. acide chlorhydrique).

Produits de décomposition dangereux

Formaldéhyde inflammable et très toxique. carbon oxides silicon oxides metal oxides.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Les renseignements présentés ci-dessous s'appliquent au produit original, à moins d'indications contraires.

Voies d'exposition probables

Contact avec la peau; ingestion; contact oculaire.

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Distillates (petroleum), hydrotreated middle	> 2.08 mg/L (rat) (poussière)	> 3300 mg/kg (rat)	> 5000 mg/kg (lapin)
Carbon black	6750 mg/L (rat) (4 heures d'exposition)		
Ferric oxide		> 10000 mg/kg (rat)	
Titanium dioxide	> 6820 mg/kg (rat) (4 heures d'exposition)	> 25000 mg/kg (rat)	> 10000 mg/kg (lapin)
Aluminum powder, uncoated	> 1000 mg/m3 (rat) (4 heures d'exposition)		

Corrosion/Irritation cutanée

Aucun renseignement n'a été trouvé. Peut causer une très légère irritation, selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Peut causer une très légère irritation, selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Aucun renseignement trouvé.

Absorption par la peau

Aucun renseignement trouvé.

Ingestion

Aucun renseignement trouvé.

Danger par aspiration

Aucun renseignement trouvé.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Aucun renseignement trouvé.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Cancérogénicité

Nom chimique	CIRC	ACGIH®	NTP	OSHA
Distillates (petroleum), hydrotreated middle	Groupe 3	Non listée		
Ferric oxide	Groupe 3	A4	Non listée	Non listée
Titanium dioxide	Groupe 2B	A4	Non listée	Non listée

N'est pas réputé cancérogène.

Signification des abréviations

ACGIH® = American Conference of Governmental Industrial Hygienists. CIRC = Centre International de Recherche sur le Cancer. Groupe 3 = Inclassables quant à sa cancérogénicité pour l'humain.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

Les études limitées qui sont disponibles ne permettent pas de tirer de conclusions.

Fonction sexuelle et la fertilité

Les études limitées qui sont disponibles ne permettent pas de tirer de conclusions.

Effets sur ou via l'allaitement

Les études limitées qui sont disponibles ne permettent pas de tirer de conclusions.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Les études limitées qui sont disponibles ne permettent pas de tirer de conclusions.

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Dangers aigus pour le milieu aquatique

Nom chimique	CL50 pour les poissons	CE50 pour les crustacés	CEr50 pour les plantes aquatiques	CEr50 pour les algues
---------------------	-------------------------------	--------------------------------	--	------------------------------

Titanium dioxide	500 mg/L (Pimephales promelas (tête-de-boule); eau douce)	3 mg/L (Daphnia magna (puce d'eau); eau douce; statique)		36 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata (algue); 72 heures; eau douce; statique)
Aluminum powder, uncoated	0.120 mg/L (Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel); 96 heures; eau douce)	2.6-9.5 mg/L (Daphnia magna (puce d'eau); 48 heures; eau douce)		

Persistence et dégradation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mobilité dans le sol

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

Les méthodes d'élimination recommandées s'appliquent au produit tel qu'il est vendu. (Les matières usées peuvent contenir d'autres contaminants dangereux). L'évaluation requise des risques liés au déchet et l'observation des lois applicables relatives aux déchets dangereux est sous la responsabilité de l'utilisateur. Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N'est pas régi par le Règlement canadien sur le transport de marchandises dangereuses. N'est pas régi par le Règlement DOT É.-U. N'est pas régi par le Règlement IATA.

Dangers environnementaux Sans objet

Précautions spéciales Sans objet

Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC

Sans objet

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

Canada

Liste intérieure des substances (LIS)/liste extérieure des substances (LES)

Tous les ingrédients sont inscrits sur la Liste intérieure des substances (LIS) ou n'ont pas à être déclarés.

États-Unis

Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 8(b)

Tous les ingrédients figurent sur l'inventaire de la TSCA ou sont exemptés des exigences de l'inventaire de la

TSCA conformément à 40 CFR 720.

Autres listes réglementaires des É-U

CERCLA : Sans objet.

SARA Title III - Section 302 : Sans objet.

SARA Title III - Section 311/312 : Sans objet.

SARA Title III - Section 313 : Aluminum <= 1.5%

California Proposition 65 : Sans objet.

Pennsylvania Right To Know : Dimethyl siloxane, hydroxy terminated Silicon dioxide Acetic acid Acetic anhydride
Iron Oxide Titanium Dioxide Carbon Black Aluminum.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Cote de danger NFPA Santé - 0 Inflammabilité - 1 Instabilité - 0

FDS préparée par Technical Services Department

Numéro de téléphone 905-793-4311

Date de préparation le 02 mai, 2017

Date de la plus le 02 mai, 2017

récente version
révisée

Indicateurs de Le contenu suivant de la FDS a été modifié le 02 mai, 2017
révision

**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.

Références

Base de données CHEMINFO. Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).
Base de données HSDB®. National Library of Medicine des États-Unis. Accessible via le
Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données NIOSH Pocket
Guide. National Institute for Occupational Safety and Health. Accessible via le Centre canadien
d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données Registry of Toxic Effects of
Chemical Substances (RTECS®) database. Dassault Systèmes/BIOVIA ("BIOVIA").
Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).