



Revision Number: 009.0

Issue date: 06/14/2021

### 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

<b>Product name:</b>	LOCTITE® 242® THREADLOCKER MEDIUM STRENGTH PART NO. 24241	<b>IDH number:</b>	135356
<b>Product type/use:</b>	Adhesive	<b>Item number:</b>	24241
<b>Restriction of Use:</b>	None identified	<b>Region:</b>	Canada
<b>Company address:</b>	Henkel Canada Corporation Meadow pine Boulevard 2515 Mississauga, Ontario L5N 6C3	<b>Contact information:</b>	Telephone: +1 (905) 814-6511 MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center 1-877-671-4608 (toll free) or 1-303-592-1711 TRANSPORT EMERGENCY Phone: CHEMTREC 1-800-424-9300 (toll free) or 1-703-527-3887 Internet: w ww.henkelna.com

### 2. HAZARDS IDENTIFICATION

#### EMERGENCY OVERVIEW

**WARNING:** CAUSES SKIN AND EYE IRRITATION.  
MAY CAUSE DAMAGE TO ORGANS THROUGH PROLONGED OR  
REPEATED EXPOSURE.

HAZARD CLASS	HAZARD CATEGORY
SKIN IRRITATION	2
EYE IRRITATION	2B
SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY - REPEATED EXPOSURE	2

#### PICTOGRAM(S)



#### Precautionary Statements

<b>Prevention:</b>	Do not breathe vapors, mist, or spray. Wash affected area thoroughly after handling. Wear protective gloves.
<b>Response:</b>	IF ON SKIN: Wash with plenty of water. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Get medical attention if you feel unwell. If skin irritation occurs: Get medical attention. If eye irritation persists: Get medical attention. Take off contaminated clothing.
<b>Storage:</b>	Not prescribed
<b>Disposal:</b>	Dispose of contents and/or container according to Federal, State/Provincial and local governmental regulations.

Classification complies with Canadian Hazardous Products Regulations (WHMIS 2015) and is consistent with the provision of the United Nations Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (GHS).

See Section 11 for additional toxicological information.

### 3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

IDH number: 135356

Product name: LOCTITE® 242® THREADLOCKER MEDIUM STRENGTH PART NO. 24241

Hazardous Component(s)	CAS Number	Weight %*
Oleic acid 5.5EO	9004-96-0	20 - 30
Saccharin	81-07-2	1 - 5
Silica, amorphous, fumed, crystal-free	112945-52-5	1 - 5
Cumene hydroperoxide	80-15-9	1 - 5
Propane-1,2-diol	57-55-6	1 - 5
Cumene	98-82-8	0.1 - 1
Titanium dioxide	13463-67-7	0.1 - 1

\* Exact percentages may vary or are trade secret. Concentration range is provided to assist users in providing appropriate protections.

#### 4. FIRST AID MEASURES

<b>Inhalation:</b>	Move to fresh air. If breathing is difficult, give oxygen. If not breathing, give artificial respiration. Get medical attention.
<b>Skin contact:</b>	Immediately flush skin with plenty of water (using soap, if available). Remove contaminated clothing and footwear. Wash clothing before reuse. Get medical attention.
<b>Eye contact:</b>	Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes. Get medical attention.
<b>Ingestion:</b>	DO NOT induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Never give anything by mouth to an unconscious person. Get medical attention.
<b>Symptoms:</b>	See Section 11.

#### 5. FIRE FIGHTING MEASURES

<b>Extinguishing media:</b>	Water spray (fog), foam, dry chemical or carbon dioxide.
<b>Special fire fighting procedures:</b>	Wear self-contained breathing apparatus and full protective clothing, such as turn-out gear. In case of fire, keep containers cool with water spray.
<b>Unusual fire or explosion hazards:</b>	Uncontrolled polymerization may occur at high temperatures resulting in explosions or rupture of storage containers.
<b>Hazardous combustion products:</b>	Oxides of carbon. Oxides of sulfur. Oxides of nitrogen. Irritating organic vapours.

#### 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Use personal protection recommended in Section 8, isolate the hazard area and deny entry to unnecessary and unprotected personnel.

<b>Environmental precautions:</b>	Do not allow product to enter sewer or waterways.
<b>Clean-up methods:</b>	Remove all sources of ignition. Evacuate and ventilate spill area; dike spill to prevent entry into water system; wear full protective equipment during clean-up. Soak up with inert absorbent material (e.g. sand, silica gel, acid binder, universal binder, saw dust). Scrape up as much material as possible. Store in a partly filled, closed container until disposal. Refer to Section 8 "Exposure Controls / Personal Protection" prior to clean up.

## 7. HANDLING AND STORAGE

**Handling:** Use only with adequate ventilation. Prevent contact with eyes, skin and clothing. Do not breathe vapor and mist. Wash thoroughly after handling. Keep container closed. Refer to Section 8.

**Storage:** For safe storage, store between -20 °C (-4°F) and 50 °C (122°F). Keep in a cool, well ventilated area away from heat, sparks and open flame. Keep container tightly closed until ready for use.

**Shelf Life Statement: Not available.**

## 8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Employers should complete an assessment of all workplaces to determine the need for, and selection of, proper exposure controls and protective equipment for each task performed.

Hazardous Component(s)	ACGIH TLV	OSHA PEL	AIHA WEEL	OTHER
Oleic acid 5.5EO	None	None	None	None
Saccharin	None	None	None	None
Silica, amorphous, fumed, crystal-free	10 mg/m <sup>3</sup> TWA Inhalable dust. 3 mg/m <sup>3</sup> TWA Respirable fraction. 3 mg/m <sup>3</sup> TWA Respirable particles. 10 mg/m <sup>3</sup> TWA Inhalable particles.	20 MPPCF TWA 0.8 mg/m <sup>3</sup> TWA 50 MPPCF TWA Total dust. 5 mg/m <sup>3</sup> TWA Respirable fraction. 15 mg/m <sup>3</sup> TWA Total dust. 15 MPPCF TWA Respirable fraction.	None	None
Cumene hydroperoxide	None	None	1 ppm (6 mg/m <sup>3</sup> ) TWA (SKIN)	None
Propane-1,2-diol	None	None	10 mg/m <sup>3</sup> TWA Aerosol.	None
Cumene	5 ppm TWA	50 ppm (245 mg/m <sup>3</sup> ) PEL (SKIN)	None	None
Titanium dioxide	10 mg/m <sup>3</sup> TWA	15 mg/m <sup>3</sup> PEL Total dust. 15 MPPCF TWA Respirable fraction. 15 mg/m <sup>3</sup> TWA Total dust. 50 MPPCF TWA Total dust. 5 mg/m <sup>3</sup> TWA Respirable fraction.	None	None

**Engineering controls:** Provide adequate local exhaust ventilation to maintain worker exposure below exposure limits.

**Respiratory protection:** Use NIOSH approved respirator if there is potential to exceed exposure limit(s).

**Eye/face protection:** Safety goggles or safety glasses with side shields. Full face protection should be used if the potential for splashing or spraying of product exists. Safety showers and eye wash stations should be available.

**Skin protection:** Use chemical resistant, impermeable clothing including gloves and either an apron or body suit to prevent skin contact. Neoprene gloves. Butyl rubber gloves. Natural rubber gloves.

## 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

<b>Physical state:</b>	Liquid
<b>Color:</b>	Blue
<b>Odor:</b>	Mild
<b>Odor threshold:</b>	Not available.
<b>pH:</b>	Not applicable
<b>Vapor pressure:</b>	< 5 mm hg (27 °C (80.6 °F))
<b>Boiling point/range:</b>	> 149 °C (> 300.2 °F)
<b>Melting point/ range:</b>	Not available.
<b>Specific gravity:</b>	1.1 at 23.9 °C (75.02 °F)
<b>Vapor density:</b>	Not available.
<b>Flash point:</b>	> 93.3 °C (> 199.94 °F) Tagliabue closed cup
<b>Flame projection:</b>	Not applicable
<b>Flammable/Explosive limits - lower:</b>	2.6 % (propylene glycol)
<b>Flammable/Explosive limits - upper:</b>	12.5 % (propylene glycol)
<b>Autoignition temperature:</b>	Not determined
<b>Flammability:</b>	Not applicable
<b>Evaporation rate:</b>	Not available.
<b>Solubility in water:</b>	Slight
<b>Partition coefficient (n-octanol/water):</b>	Not available.
<b>VOC content:</b>	0.56 %; 6.17 g/l (California SCAQMD Method 316B) (Estimated)
<b>Viscosity:</b>	Not available.
<b>Decomposition temperature:</b>	Not available.

## 10. STABILITY AND REACTIVITY

<b>Stability:</b>	Stable under normal conditions of storage and use.
<b>Hazardous reactions:</b>	None under normal processing. Polymerization may occur at elevated temperature or in the presence of incompatible materials.
<b>Hazardous decomposition products:</b>	Oxides of carbon. Oxides of sulfur. Oxides of nitrogen. Irritating organic vapours.
<b>Incompatible materials:</b>	Strong oxidizing agents. Free radical initiators. Strong reducing agents. Alkalis. Oxygen scavengers. Other polymerization initiators. Copper. Iron. Zinc. Aluminum. Rust.
<b>Reactivity:</b>	Not available.
<b>Conditions to avoid:</b>	Elevated temperatures. Heat, flames, sparks and other sources of ignition. Store away from incompatible materials.

## 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

<b>Relevant routes of exposure:</b>	Skin, Inhalation, Eyes, Ingestion
-------------------------------------	-----------------------------------

### Potential Health Effects/Symptoms

**Inhalation:** Inhalation of vapors or mists of the product may be irritating to the respiratory system.  
**Skin contact:** Causes skin irritation.  
**Eye contact:** Causes eye irritation.  
**Ingestion:** May cause gastrointestinal tract irritation if sw allowed.

Hazardous Component(s)	LD50s and LC50s	Immediate and Delayed Health Effects
Oleic acid 5.5EO	None	Irritant
Saccharin	Oral LD50 (Mouse) = 17 g/kg	No Target Organs
Silica, amorphous, fumed, crystal-free	None	Nuisance dust
Cumene hydroperoxide	None	Allergen, Central nervous system, Corrosive, Irritant, Mutagen
Propane-1,2-diol	Oral LD50 (Rabbit) = 18 g/kg Oral LD50 (Mouse) = 23.9 g/kg Oral LD50 (Rat) = 30 g/kg	Irritant
Cumene	Oral LD50 (Rat) = 2.91 g/kg Oral LD50 (Rat) = 1,400 mg/kg	Central nervous system, Irritant, Lung
Titanium dioxide	Inhalation LC50 (Rat, 4 h) = > 6.82 mg/l Inhalation LC50 (Rat, 4 h) = > 2.28 mg/l Inhalation LC50 (Rat, 4 h) = > 3.56 mg/l	Irritant, Respiratory, Some evidence of carcinogenicity

Hazardous Component(s)	NTP Carcinogen	IARC Carcinogen	OSHA Carcinogen (Specifically Regulated)
Oleic acid 5.5EO	No	No	No
Saccharin	No	No	No
Silica, amorphous, fumed, crystal-free	No	No	No
Cumene hydroperoxide	No	No	No
Propane-1,2-diol	No	No	No
Cumene	Reasonably Anticipated to be a Human Carcinogen.	Group 2B	No
Titanium dioxide	No	Group 2B	No

## 12. ECOLOGICAL INFORMATION

**Ecological information:** Not available.

## 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Information provided is for unused product only.

**Recommended method of disposal:** Follow all local, state, federal and provincial regulations for disposal.

## 14. TRANSPORT INFORMATION

The transport information provided in this section only applies to the material/formulation itself, and is not specific to any package/configuration.

### Canada Transportation of Dangerous Goods - Ground

**Proper shipping name:** Not regulated  
**Hazard class or division:** None  
**Identification number:** None  
**Packing group:** None

### International Air Transportation (ICAO/IATA)

**Proper shipping name:** Not regulated  
**Hazard class or division:** None  
**Identification number:** None  
**Packing group:** None

#### Water Transportation (IMO/IMDG)

**Proper shipping name:** Not regulated  
**Hazard class or division:** None  
**Identification number:** None  
**Packing group:** None

## 15. REGULATORY INFORMATION

### Canada Regulatory Information

**CEPA DSL/NDSL Status:** Contains one or more components listed on the Non-Domestic Substances List. All other components are listed on or are exempt from listing on the Domestic Substances List. Components listed on the NDSL must be tracked by all Canadian Importers of Record as required by Environment Canada. They may be imported into Canada in limited quantities. Please contact Regulatory Affairs for additional details.

### United States Regulatory Information

**TSCA 8 (b) Inventory Status:** All components are listed as active or are exempt from listing on the Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory.

## 16. OTHER INFORMATION

**This safety data sheet contains changes from the previous version in sections: 7, 8, 11**

**Prepared by:** Product Safety and Regulatory Affairs

**Issue date:** 06/14/2021

**DISCLAIMER:** The data contained herein are furnished for information only and are believed to be reliable. However, Henkel Corporation and its affiliates ("Henkel") does not assume responsibility for any results obtained by persons over whose methods Henkel has no control. It is the user's responsibility to determine the suitability of Henkel's products or any production methods mentioned herein for a particular purpose, and to adopt such precautions as may be advisable for the protection of property and persons against any hazards that may be involved in the handling and use of any Henkel's products. In light of the foregoing, Henkel specifically disclaims all warranties, express or implied, including warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, arising from sale or use of Henkel's products. Henkel further disclaims any liability for consequential or incidental damages of any kind, including lost profits.

This Safety Data Sheet has been generated based on the Canadian Hazardous Products Regulations (WHMIS 2015) and provides information in accordance with Canadian law only. No warranty or representation of any kind is given with respect to the substantive or export laws of any other jurisdiction or country. Please confirm that the information provided herein conforms to the substantive export or other law of any other jurisdiction prior to export. Please contact Henkel Product Safety and Regulatory Affairs for additional assistance.



Número de Révision: 009.0

Date de sortie: 06/14/2021

**1. PRODUIT ET ENTREPRISE IDENTIFICATION**

<b>Désignation de l'article:</b>	<b>LOCTITE® 242® THREADLOCKER MEDIUM STRENGTH PART NO. 24241</b>	<b>Numéro IDH:</b>	135356
<b>Type de produit/utilisation:</b>	Colle	<b>numéro d'item</b>	24241
<b>Restriction d'utilisation:</b>	Non identifié	<b>Région:</b>	Canada
<b>Raison sociale:</b>	<b>Votre contact:</b>		
Henkel Canada Corporation	Téléphone: +1 (905) 814-6511		
Meadow pine Boulevard 2515	MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center		
Mississauga, Ontario L5N 6C3	1-877-671-4608 (toll free) or 1-303-592-1711		
	TRANSPORT EMERGENCY Phone: CHEMTREC		
	1-800-424-9300 (toll free) or 1-703-527-3887		
	Internet: www.henkelna.com		

**2. IDENTIFICATION DES DANGERS**

**VUE D'ENSEMBLE DE TOUS LES CAS D'URGENCE**

**ATTENTION:** PROVOQUE UNE IRRITATION CUTANEE ET OCULAIRE. RISQUE PRESUME D'EFFETS GRAVES POUR LES ORGANES A LA SUITE D'EXPOSITIONS REPETEES OU D'UNE EXPOSITION PROLONGEE.

CLASSE DE RISQUE	CATEGORIE DE RISQUE
IRRITATION CUTANEE	2
IRRITATION DES YEUX	2B
TOXICITE SPECIFIQUE AU NIVEAU DE L'ORGANE CIBLE- EXPOSITIONS REPETEES	2

**PICTOGRAMME(S)**



**Conseils de prudence**

**Prévention:** Ne pas respirer les vapeurs ni le brouillard de pulvérisation. Laver soigneusement la zone affectée après la manipulation. Porter des gants de protection.

**Intervention:** EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin en cas de malaise. En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin. Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés.

**Stockage:** Non prescrit

**Élimination:** Mettre le contenu et/ou le récipient au rebut conformément aux règlements fédéraux, nationaux, provinciaux et locaux.

La présente classification satisfait au Règlement sur les produits dangereux du Canada (SIMDUT 2015) et se conforme aux dispositions du Système général harmonisé (SGH) de classification et d'étiquetage des produits chimiques des Nations Unies.

**Voir section 11 pour information supplémentaire sur la toxicologie.**

Numéro IDH: 135356

Nom du produit: LOCTITE® 242® THREADLOCKER MEDIUM STRENGTH PART NO. 24241

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances dangereuses	Numéro CAS	Poids %*
Oleic acid 5.5EO	9004-96-0	20 - 30
1,1-dioxyde de 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one	81-07-2	1 - 5
Silice amorphe, fumée, sans cristaux	112945-52-5	1 - 5
Hydroperoxyde de cumène	80-15-9	1 - 5
Propanediol-1,2	57-55-6	1 - 5
Cumène	98-82-8	0.1 - 1
Dioxyde de titane	13463-67-7	0.1 - 1

\*Les pourcentages exacts peuvent varier ou constituer un secret commercial. L'intervalle de concentration est fourni pour aider les utilisateurs à assurer les protections appropriées.

### 4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

<b>Inhalation:</b>	Amener au grand air. Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Appeler un médecin.
<b>Contact avec la peau:</b>	Rincer immédiatement la peau à grande eau (avec du savon, s'il est disponible). Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les vêtements avant réutilisation. Appeler un médecin.
<b>Contact avec les yeux:</b>	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin.
<b>Ingestion:</b>	NE PAS faire vomir à moins qu'un membre du personnel médical ne vous ait enjoint de le faire. Ne jamais rien donner oralement à une personne inconsciente. Appeler un médecin.
<b>Symptômes:</b>	Voir la section 11.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

<b>Moyen d'extinction approprié:</b>	Eau pulvérisée (brouillard), mousse, poudre extinctrice ou dioxyde de carbone.
<b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:</b>	Utiliser un appareil respiratoire autonome et une panoplie complète de protection telle qu'une tenue de nettoyage. En cas d'incendie, refroidir les récipients exposés avec de l'eau vaporisée.
<b>Feu inhabituel ou risques d'explosion:</b>	Une polymérisation non contrôlée peut se produire à température élevée, entraînant des explosions ou une rupture des contenants d'entreposage.
<b>Produit ou gaz issus de la combustion:</b>	Oxydes de carbone. Oxydes de soufre. Oxydes d'azote. Vapeurs organiques irritantes.

### 6. MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Utiliser la protection personnelle recommandée à la section 8, isoler la zone dangereuse et refuser l'accès au personnel inutile et non protégé.

<b>Mesures de protection de l'environnement:</b>	Ne pas laisser le produit entrer dans les égouts ou les voies d'eau.
--------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------



**Méthodes de nettoyage:**

Enlever toute source d'ignition. Evacuer et aérer la zone d'écoulement du produit; endiguer l'écoulement afin d'éviter toute pénétration des canalisations d'eau; porter des équipements complets de protection pour le nettoyage. Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Racler autant de matériau que possible. Conserver dans un récipient fermé, partiellement rempli, jusqu'au moment de son élimination. Voir la section 8 « Contrôles de l'exposition / Protection personnelle » avant le nettoyage.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

**Manipulation:**

Assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou la buée. Bien se laver après la manutention. Garder le récipient fermé. Consulter la section 8.

**Stockage:**

Pour un entreposage sans risque, entreposer entre -20 °C (-4°F) et 50 °C (122°F)  
Garder dans un endroit frais, bien ventilé, à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Garder le récipient bien fermé jusqu'à utilisation.

**Durée de Conservation Déclaration: Non disponible**

## 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

**Les employeurs devraient accomplir une évaluation de tous les lieux de travail pour déterminer le besoin, et du choix, des commandes appropriées d'exposition et le matériel de protection pour chaque tâche effectuée.**

Substances dangereuses	ACGIH TLV	OSHA PEL	AIHA WEEL	Autre
Oleic acid 5.5EO	Rien	Rien	Rien	Rien
1,1-dioxyde de 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one	Rien	Rien	Rien	Rien
Silice amorphe, fumée, sans cristaux	10 mg/m <sup>3</sup> TWA Poussière inhalable 3 mg/m <sup>3</sup> TWA Fraction alvéolaire. 3 mg/m <sup>3</sup> TWA particules alvéolaires 10 mg/m <sup>3</sup> TWA particules inhalables	20 MPPCF TWA 0.8 mg/m <sup>3</sup> TWA 50 MPPCF TWA poussière totales 5 mg/m <sup>3</sup> TWA Fraction alvéolaire. 15 mg/m <sup>3</sup> TWA poussière totales 15 MPPCF TWA Fraction alvéolaire.	Rien	Rien
Hydroperoxyde de cumène	Rien	Rien	1 ppm (6 mg/m <sup>3</sup> ) TWA (PEAU)	Rien
Propanediol-1,2	Rien	Rien	10 mg/m <sup>3</sup> TWA Aérosol	Rien
Cumene	5 ppm TWA	50 ppm (245 mg/m <sup>3</sup> ) PEL (PEAU)	Rien	Rien
Dioxyde de titane	10 mg/m <sup>3</sup> TWA	15 mg/m <sup>3</sup> PEL poussière totales 15 MPPCF TWA Fraction alvéolaire. 15 mg/m <sup>3</sup> TWA poussière totales 50 MPPCF TWA poussière totales 5 mg/m <sup>3</sup> TWA Fraction alvéolaire.	Rien	Rien

**Remarques sur la conception des installations techniques:**

Assurer une ventilation d'échappement locale adéquate afin de maintenir l'exposition du travailleur sous les limites permises.

<b>Protection respiratoire:</b>	Utiliser un appareil de protection respiratoire approuvé NIOSH s'il y a possibilité de dépasser la ou les limites d'exposition établie(s).
<b>Protection des yeux:</b>	Des lunettes étanches ou des lunettes de sécurité munies d'un écran latéral. Utiliser un masque complet s'il y a des risques d'éclaboussures ou de pulvérisation du produit. Des douches de sécurité et des dispositifs de rinçage oculaire d'urgence doivent être disponibles.
<b>Protection de la peau:</b>	Utiliser des vêtements imperméables, résistants aux produits chimiques, y compris des gants et soit un tablier soit un vêtement complet pour empêcher le contact avec la peau. Gants de polychloroprène. Gants de butylcaoutchouc. Les gants en caoutchouc naturel.

## 9. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

<b>État physique:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Bleu
<b>Odeur:</b>	Doux
<b>Seuil de détection d'odeur:</b>	Non disponible
<b>Valeur pH:</b>	Non applicable
<b>Pression de vapeur:</b>	< 5 mm/hg (27 °C (80.6 °F))
<b>Point / zone d'ébullition:</b>	> 149 °C (> 300.2 °F)
<b>Point/domaine de fusion:</b>	Non disponible
<b>Gravité spécial:</b>	1.1 à 23.9 °C (75.02 °F)
<b>Densité de vapeur:</b>	Non disponible
<b>Point d'éclair:</b>	> 93.3 °C (> 199.94 °F) Tagliabue en vase fermée
<b>Flame projection:</b>	Non applicable
<b>Inflam mable/Limites inférieures d'explosion:</b>	2.6 % (Propylène glycol)
<b>Inflam mable/Limites supérieures d'explosion:</b>	12.5 % (Propylène glycol)
<b>Température d'auto-inflammation:</b>	Indéterminé
<b>Inflam mabilité:</b>	Non applicable
<b>Taux d'évaporation:</b>	Non disponible
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Légère
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>	Non disponible
<b>Teneur VOC:</b>	0.56 %; 6.17 g/l (California SCAQMD Method 316B) (estimée)
<b>Viscosité:</b>	Non disponible
<b>Température de décomposition:</b>	Non disponible

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

<b>Stabilité:</b>	Stable dans des conditions normales d'entreposage et d'utilisation.
<b>Réactions dangereuses:</b>	Néant dans des conditions normales de traitement. La polymérisation peut se produire à une température élevée ou en présence de produits incompatibles.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Oxydes de carbone. Oxydes de soufre. Oxydes d'azote. Vapeurs organiques irritantes.
<b>Produits incompatibles:</b>	Des oxydants forts. Initiateurs radicaux libres. Agents réducteurs forts. Alcalis. Oxygène scavengers. Initiateur de polymérisation. Cuivre. Fer. Zinc. Aluminium. Rouille.
<b>Réactivité:</b>	Non disponible
<b>Conditions à éviter:</b>	Températures élevées. Chaleur, flammes, étincelles et autres sources d'inflammation. Stockez loin des matériaux incompatibles.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Voies d'exposition pertinentes:** Yeux, Inhalation, Peau, Ingestion

### Effets potentiels sur la santé

<b>Inhalation:</b>	L'inhalation des vapeurs ou des buées de ce produit peut irriter le système respiratoire.
<b>Contact avec la peau:</b>	Entraîne une irritation de la peau.
<b>Contact avec les yeux:</b>	Entraîne une irritation des yeux.
<b>Ingestion:</b>	Peut entraîner une irritation du tube digestif par ingestion.

Substances dangereuses	LC50s et LD50s	Effet immédiat et retardé sur la santé.
Oleic acid 5.5EO	Rien	Irritant
1,1-dioxyde de 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one	Oral LD50 (Souris) = 17 g/kg	Aucun organe cible
Silice amorphe, fumée, sans cristaux	Rien	Poussières nuisibles
Hydroperoxyde de cumène	Rien	Allergène, Système nerveux central, Corrosif, Irritant, Mutagène
Propanediol-1,2	Oral LD50 (Lapin) = 18 g/kg Oral LD50 (Souris) = 23,9 g/kg Oral LD50 (Rat) = 30 g/kg	Irritant
Cumene	Oral LD50 (Rat) = 2,91 g/kg Oral LD50 (Rat) = 1,400 mg/kg	Système nerveux central, Irritant, Poumon
Dioxyde de titane	Inhalation LC50 (Rat, 4 h) = > 6,82 mg/l Inhalation LC50 (Rat, 4 h) = > 2,28 mg/l Inhalation LC50 (Rat, 4 h) = > 3,56 mg/l	Irritant, Respiratoire, Quelques éléments de preuve de cancérogénicité

Substances dangereuses	NTP cancérigène	IARC cancérigène	OSHA cancérigène (Spécifiquement réglementé)
Oleic acid 5.5EO	Non	Non	Non
1,1-dioxyde de 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one	Non	Non	Non
Silice amorphe, fumée, sans cristaux	Non	Non	Non
Hydroperoxyde de cumène	Non	Non	Non
Propanediol-1,2	Non	Non	Non
Cumene	Anticipation raisonnable d'être cancérogène humain	Groupe 2B	Non
Dioxyde de titane	Non	Groupe 2B	Non

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Information écologique: Non disponible

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Information exigée est pour pour les produits inutilisés uniquement.

Méthode de rejet recommandée: Suivre tous les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux concernant l'élimination.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Les informations relatives au transport fournies dans cette section s'appliquent seulement au matériau lui-même/à la formulation elle-même et elles ne sont pas spécifiques à aucun emballage/à aucune configuration.

Transport du Canada de Marchandises Dangereuses-Terre

Nom d'embarquement correct:	Non réglementé
Division:	Rien
Numéro d'identification:	Rien
Groupe d'emballage:	Rien

#### Transport aérien (ICAO/IATA)

Nom d'embarquement correct:	Non réglementé
Division:	Rien
Numéro d'identification:	Rien
Groupe d'emballage:	Rien

#### Transport maritime (IMO/IMDG)

Nom d'embarquement correct:	Non réglementé
Division:	Rien
Numéro d'identification:	Rien
Groupe d'emballage:	Rien

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

#### Information sur la réglementation Canadienne

**Statut LCPE LIS/LES:** Contient une ou plusieurs composantes répertoriées dans la liste des matières non nationales (NDSL). Toutes les autres composantes sont répertoriés ou exemptes de la liste des matières nationales. Les composantes répertoriées dans la NDSL doivent être tracées par tous les importateurs Canadiens inscrits, tel qu'exigé par Environnement Canada. Elles peuvent être importées au Canada en quantités limitées. Le service des affaires réglementaires pourra fournir des renseignements additionnels.

#### Information sur la réglementation des Etats Unis

**État de l'inventaire TSCA 8 (b):** Tous les composants sont répertoriés comme actifs ou sont exemptés d'inscription dans l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act).

## 16. AUTRES INFORMATIONS

**Cette fiche de données de sécurité contient des changements par rapport à la précédente version dans les paragraphes:** 7, 8, 11

**Préparé par:** Sécurité des Produits et Affaires Réglementaires

**Date de sortie:** 06/14/2021

**DEMENTI** Les données ci-jointes sont fournies à titre d'information seulement et sont jugées dignes de foi. Toutefois, la société Henkel Corporation n'assume la responsabilité d'aucun résultat obtenu par des personnes dont elle ne contrôle pas les méthodes. Il incombe à l'utilisateur de déterminer si les produits Henkel ou les méthodes de production mentionnées dans le présent document conviennent à un usage particulier. Il lui incombe aussi de prendre les précautions nécessaires pour protéger les biens et les personnes contre tout risque qui pourrait se produire au cours de la manipulation et de l'utilisation de l'un ou l'autre des produits de Henkel Corporation. À la lumière de ce qui précède, la société Henkel Corporation décline toute responsabilité, tacite ou expresse, incluant mais ne se limitant pas à la garantie implicite de qualité marchande et de conception à une fin spécifique découlant de la vente ou de l'usage des produits de Henkel Corporation. Henkel Corporation décline aussi toute responsabilité pour tout dommage indirect, quel qu'il soit, y compris un manque à gagner.

Cette Fiche de Données de Sécurité a été générée en fonction du Règlement Canadien sur les produits dangereux (SIMDUT 2015) et fournit des renseignements conformément à la loi Canadienne seulement. Aucune garantie ou représentation de quelque nature que ce soit n'est donnée en ce qui concerne les lois de fond ou d'exportation de toute autre juridiction ou pays. Veuillez confirmer que les informations fournies dans le présent document sont conformes à la législation sur l'exportation ou à toute autre loi de toute autre juridiction avant l'exportation. Veuillez contacter Henkel Product Safety and Regulatory Affairs pour une assistance supplémentaire.