



Número de Révision: 002.0

Date de sortie: 02/29/2016

## 1. PRODUIT ET ENTREPRISE IDENTIFICATION

<b>Désignation de l'article:</b>	<b>LOCTITE 638 RETAIN CMPND 50ML</b>	<b>Numéro IDH:</b>	1835936
<b>Type de produit:</b>	Non disponible	<b>numéro d'item</b>	1835936
		<b>Région:</b>	Canada
<b>Raison sociale:</b>		<b>Votre contact:</b>	
Henkel Corporation		Téléphone: 905.814.6511	
2515 Meadowpine Boulevard		<b>NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE:</b>	
Mississauga, Ontario L5N 6C3		MÉDECIN : Centre Anti-Poison	
		1-877-671-4608 (appel à frais virés)	
		ou 1-303-592-1711	
		<b>TRANSPORT: CHEMTREC: 1-800-424-9300</b>	
		1-703-527-3887 (appel à frais virés)	
		Internet: www.henkelna.com	

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

<b>VUE D'ENSEMBLE DE TOUS LES CAS D'URGENCE</b>			
<b>Etat physique:</b>	Liquide	<b>Classes WHMIS de danger:</b>	D.2.B
<b>Couleur:</b>	Vert		
<b>Odeur:</b>	Caractéristique		
<b>MISE EN GARDE:</b>	<b>ENTRAÎNE UNE IRRITATION DES VOIES RESPIRATOIRES, DE LA PEAU ET DES YEUX.            PEUT ENTRAÎNER UNE RÉACTION ALLERGIQUE CUTANÉE.            PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION.</b>		

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

### Effets potentiels sur la santé

<b>Inhalation:</b>	Peut entraîner une irritation du nez et de la gorge.
<b>Contact avec la peau:</b>	Peut causer une réaction allergique de la peau. Entraîne une irritation de la peau. Ce produit peut être nocif si absorbé par la peau.
<b>Contact avec les yeux:</b>	Les vapeurs peuvent irriter les yeux. Le contact avec les yeux entraînera une irritation.
<b>Ingestion:</b>	Peut entraîner une irritation du tube digestif par ingestion.

**Conditions existantes aggravées par une exposition:** Troubles de la respiration, de la peau et de la vue. Acide acrylique: Malaises respiratoires. Maladies des poumons.

Cette matière est considérée dangereuse selon la norme de communication des risques OSHA (29 CFR 1910.1200).

Voir section 11 pour information supplémentaire sur la toxicologie.

## 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances dangereuses	Numéro CAS	%
Diméthacrylate esters	Propriété	30 - 60
Monmer de méthacrylate	Propriété	10 - 30
Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle	868-77-9	10 - 30
Résine de polyuréthane-méthacrylate	Inconnue	5 - 10
Acide acrylique	79-10-7	1 - 5
Méthacrylate hydroxyalkyle	27813-02-1	1 - 5

Numéro IDH: 1835936

Nom du produit: LOCTITE 638 RETAIN CMPND 50ML

Hydroperoxyde de cumène	80-15-9	0.1 - 1
1-Acétyle-2-phénylhydrazine	114-83-0	0.1 - 1
Diméthacrylate de polyglycol	Propriété	0.1 - 1
Diméthacrylate de polyglycol	Propriété	0.1 - 1
Acide méthacrylique	79-41-4	0.1 - 1

#### 4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

<b>Inhalation:</b>	Amener au grand air. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. 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.

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

<b>Point d'éclair:</b>	93.3 °C (199.94 °F)
<b>Température d'auto-inflammation:</b>	Non disponible
<b>Inflammable/Limites inférieures d'explosion:</b>	Non disponible
<b>Inflammable/Limites supérieures d'explosion:</b>	Non disponible
<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.
<b>Méthodes de nettoyage:</b>	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. Ne pas goûter ou avaler. Consulter la section 8.

**Stockage:** Pour un entreposage sans risque, entreposer à des températures égales ou inférieures à 38 °C (100.4 °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.

Pour tout renseignement sur la durée de conservation du produit, communiquer avec le Canada Customer Service de Henkel au 800-263-5043.

## 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
Diméthacrylate esters	Rien	Rien	Rien	Rien
Monmer de méthacrylate	Rien	Rien	Rien	Rien
Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle	Rien	Rien	Rien	3 ppm Ceiling
Résine de polyuréthane-méthacrylate	Rien	Rien	Rien	Rien
Acide acrylique	2 ppm TWA (PEAU)	Rien	Rien	1 ppm TWA 3 ppm STEL (PEAU)
Méthacrylate hydroxyalkyle	Rien	Rien	Rien	1 ppm TWA 3 ppm STEL
Hydroperoxyde de cumène	Rien	Rien	1 ppm (6 mg/m3) TWA (PEAU)	Rien
1-Acétyle-2-phénylhydrazine	Rien	Rien	Rien	Rien
Diméthacrylate de polyglycol	Rien	Rien	Rien	Rien
Diméthacrylate de polyglycol	Rien	Rien	Rien	Rien
Acide méthacrylique	20 ppm TWA	Rien	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 permissibles.

**Protection respiratoire:** Utiliser un respirateur purificateur d'air approuvé NIOSH, avec cartouche pour vapeurs organiques. Si la matière est manutentionnée à température élevée ou dans des conditions pouvant créer des buées, et sans contrôles techniques, un respirateur approuvé NIOSH doit être utilisé.

**Protection des yeux:** 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.

**Protection de la peau:** 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.

## 9. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

**Etat physique:** Liquide  
**Couleur:** Vert  
**Odeur:** Caractéristique  
**Seuil de détection d'odeur:** Non disponible  
**Valeur pH:** Non applicable  
**Pression de vapeur:** < 10 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
<b>Densité de vapeur:</b>	Non disponible
<b>Point d'éclair:</b>	93.3 °C (199.94 °F)
<b>Inflammable/Limites inférieures d'explosion:</b>	Non disponible
<b>Inflammable/Limites supérieures d'explosion:</b>	Non disponible
<b>Température d'auto-inflammation:</b>	Non disponible
<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>	< 3 %
<b>Viscosité:</b>	Non disponible

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

<b>Stabilité:</b>	Stable dans des conditions normales d'entreposage et d'utilisation.
<b>Sensibilité aux chocs mécaniques:</b>	Non disponible
<b>Sensibilité aux décharges électrostatics:</b>	Non disponible
<b>Réactions dangereuses:</b>	Ne se produira pas.
<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.
<b>Conditions à éviter:</b>	Températures élevées. Chaleur, flammes, étincelles et autres sources d'inflammation. Stockez loin des matériaux incompatibles.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Produits toxicologiquement synergiques:** Non disponible

Voyez ce qui suit concernant l'irritabilité du produit, la sensibilisation au produit, la cancérogénicité, la toxicité pour le système reproductif, la tératogénicité et la mutagénicité.

Substances dangereuses	NTP cancérigène	IARC cancérigène	OSHA cancérigène (Spécifiquement réglementé)	ACGIH Cancérigène
Diméthacrylate esters	Non	Non	Non	Non
Monmer de méthacrylate	Non	Non	Non	Non
Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle	Non	Non	Non	Non
Résine de polyuréthane-méthacrylate	Non	Non	Non	Non
Acide acrylique	Non	Non	Non	Groupe A4
Méthacrylate hydroxyalkyle	Non	Non	Non	Non
Hydroperoxyde de cumène	Non	Non	Non	Non
1-Acétyle-2-phénylhydrazine	Non	Non	Non	Non
Diméthacrylate de polyglycol	Non	Non	Non	Non
Diméthacrylate de polyglycol	Non	Non	Non	Non
Acide méthacrylique	Non	Non	Non	Non

Substances dangereuses	LC50s et LD50s	Effets sur la santé/Organes cibles
Diméthacrylate esters	Rien	Irritant, Allergène
Monmer de méthacrylate	Rien	Aucune information
Méthacrylate de 2-hydroxyéthyle	Oral LD50 () = 11.2 g/kg Oral LD50 () = 5,050 mg/kg	Irritant, Allergène
Résine de polyuréthane-méthacrylate	Rien	Irritant, Allergène
Acide acrylique	Oral LD50 () = 33.5 mg/kg Oral LD50 () = 2.5 g/kg Oral LD50 () = 193 mg/kg Oral LD50 () = 1,250 mg/kg Inhalation LC50 (, 4 h) = 1,200 mg/l	Allergène, Corrosif, Irritant, Reins, Foie
Méthacrylate hydroxyalkyle	Rien	Irritant, Allergène
Hydroperoxyde de cumène	Rien	Allergène, Système nerveux central, Corrosif, Irritant, Mutagène
1-Acétyl-2-phénylhydrazine	Rien	Allergène, Sang, Reins, Mutagène, Quelques éléments de preuve de cancérogénicité
Diméthacrylate de polyglycol	Rien	Allergène, Irritant
Diméthacrylate de polyglycol	Rien	Irritant, Allergène
Acide méthacrylique	Oral LD50 () = 1,200 mg/kg Oral LD50 () = 1,060 mg/kg Oral LD50 () = 2,224 mg/kg Dermal LD50 () = 500 mg/kg Inhalation LC50 (, 4 h) = 7.1 mg/l	Corrosif, Irritant, Allergène

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Information écologique: Non disponible

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Information exigée est pour pour les produits inutilisés uniquement.

Nettoyant recommandé: Suivre tous les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux concernant l'élimination.

Numéro de déchets dangereux: Non disponible

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### 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:** Un ou plusieurs composants ne sont pas inscrits sur la liste et, ne sont pas exempts, soit de la Liste intérieure des substances soit de la Liste extérieure des substances.

### Information sur la réglementation des Etats Unis

**État de l'inventaire TSCA 8 (b):** Tous les composants sont inscrits sur l'inventaire de la Toxic Substances Control Act ou en sont exempts.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

Cette fiche de données de sécurité contient des changements par rapport à la précédente version dans les paragraphes: 2-8, 10, 13

E produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

Préparé par: Sheila Gines, Affaires Réglementaires Spécialiste

**DÉMENTI** 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.