



Núméro de Révision: 003.2

Date de sortie: 06/30/2016

## 1. PRODUIT ET ENTREPRISE IDENTIFICATION

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Désignation de l'article:</b><br><b>Type de produit:</b><br><b>Restriction d'utilisation:</b><br><b>Raison sociale:</b><br>Henkel Canada Corporation<br>Meadowpine Boulevard 2515<br>Mississauga, Ontario L5N 6C3 | <b>LOCTITE EA E-60NC known as DB EPOXY Pot CMPD E-60NC 50ML</b><br>Durcisseur époxyde<br>Non identifié | <b>Numéro IDH:</b> 701990<br><br><b>numéro d'item Région:</b> 29324_209537<br>Canada<br><br><b>Votre contact:</b><br>Téléphone: +1 (905) 814-6511 |
|--|--|---|

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

|                |   |
|----------------|---|
| <b>DANGER:</b> | NOCIF EN CAS D'INGESTION.<br>TOXIQUE PAR CONTACT CUTANE.<br>PROVOQUE DES BRULURES DE LA PEAU ET DES LESIONS OCULAIRES GRAVES.<br>PEUT PROVOQUER UNE ALLERGIE CUTANEE.<br>MORTEL PAR INHALATION. |
|----------------|---|

| CLASSE DE RISQUE           | CATEGORIE DE RISQUE |
|----------------------------|---------------------|
| TOXICITE AIGUË ORAL(E)     | 4                   |
| TOXICITE AIGUË INHALATION  | 1                   |
| TOXICITE AIGUË CUTANE(E)   | 3                   |
| CORROSION CUTANEE          | 1B                  |
| LESIONS OCULAIRES GRAVES   | 1                   |
| SENSIBILISATION DE LA PEAU | 1                   |

### PICTOGRAMME(S)



### Conseils de prudence

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Prévention:</b>   | Ne pas respirer les vapeurs ni le brouillard de pulvérisation. Se laver soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux et du visage. [Lorsque la ventilation du local est insuffisante] porter un équipement de protection respiratoire.  |
| <b>Intervention:</b> | EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise. EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. En cas de contact avec la peau (ou les cheveux) : enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. EN CAS D'INHALATION : transporter la personne à l'air et la placer dans une position facilitant la respiration. 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. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un |

Numéro IDH: 701990

Nom du produit: LOCTITE EA E-60NC known as DB EPOXY Pot CMPD E-60NC 50ML

médecin. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Stockage:** Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.

**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.

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

| Substances dangereuses  | Numéro CAS | Poids %* |
|-------------------------|------------|----------|
| phénol ramifié, nonyl-4 | 84852-15-3 | 30 - 60  |
| Amine cycloaliphatique  | Propriété  | 30 - 60  |
| Dérivé d'alcool         | Propriété  | 5 - 10   |

\* Le pourcentage exact est un secret commercial. La plage de concentration est fournie pour aider les utilisateurs afin d'assurer des protections appropriées.

### 4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

**Inhalation:** 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.

**Contact avec la peau:** Rincer immédiatement la peau à grande eau (avec du savon, s'il est disponible). Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Appeler un médecin. Laver les vêtements avant réutilisation. Bien nettoyer les chaussures avant de les réutiliser.

**Contact avec les yeux:** Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en tenant les paupières ouvertes. Obtenir une aide médicale sans tarder.

**Ingestion:** 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 immédiatement un médecin.

**Symptômes:** Voir la section 11.

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

**Moyen d'extinction approprié:** Eau pulvérisée (brouillard), mousse, poudre extinctrice ou dioxyde de carbone.

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:** Utiliser un appareil respiratoire autonome et une panoplie complète de protection telle qu'une tenue de nettoyage.

**Feu inhabituel ou risques d'explosion:** La combustion produit des fumées nauséabondes et toxiques. Le personnel à proximité et sous le vent devrait être évacué. Utiliser de l'eau peut causer la formation de solutions aqueuses très toxiques. Ne laissez pas l'écoulement du combat de l'incendie entrer dans les drains ou les cours d'eau.

**Produit ou gaz issus de la combustion:** Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Acides. Aldéhydes. Ammoniac. Cétones. Acide nitrique. Des fumées toxiques. Vapeurs 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.

**Mesures de protection de l'environnement:** Ne pas laisser le produit entrer dans les égoûts ou les voies d'eau.

**Méthodes de nettoyage:** Assurer une aération et une ventilation suffisantes. Porter un équipement de protection personnelle approprié. Voir la section 8 « Contrôles de l'exposition / Protection personnelle » avant le nettoyage. Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Racler le matériau renversé et placer dans un récipient fermé pour mise au rebut.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

**Manipulation:** 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. Assurer une ventilation adéquate. Garder le récipient fermé.

**Stockage:** Garder le contenant hermétiquement fermé et dans un lieu frais et bien ventilé, loin des matières incompatibles. Garder à l'abri de la chaleur, des étincelles et des flammes.

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 |
|-------------------------|-----------|----------|---------------------------------------|-------|
| phénol ramifié, nonyl-4 | Rien      | Rien     | Rien                                  | Rien  |
| Amine cycloaliphatique  | Rien      | Rien     | Rien                                  | Rien  |
| Dérivé d'alcool         | Rien      | Rien     | 10 ppm (44.20 mg/m <sup>3</sup> ) TWA | Rien  |

**Remarques sur la conception des installations techniques:** Utiliser une ventilation locale si la ventilation générale est insuffisante pour maintenir la concentration des vapeurs sous les limites établies d'exposition.

**Protection respiratoire:** Utiliser un appareil de protection respiratoire approuvé NIOSH s'il y a possibilité de dépasser la ou les limites d'exposition établie(s).

**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.

**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.

## 9. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

**Etat physique:** Liquide  
**Couleur:** Jaune clair  
**Odeur:** Doux  
**Seuil de détection d'odeur:** Non disponible  
**Valeur pH:** Non disponible  
**Pression de vapeur:** Non disponible

|   |  |
|---|--|
| <b>Point / zone d'ébullition:</b>                   | Non disponible                                 |
| <b>Point/domaine de fusion:</b>                     | Non disponible                                 |
| <b>Densité de vapeur:</b>                           | Non disponible                                 |
| <b>Point d'éclair:</b>                              | > 93 °C (> 199.4 °F) Setaflash Coupelle fermée |
| <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>Inflammabilité:</b>                              | Non applicable                                 |
| <b>Taux d'évaporation:</b>                          | Non disponible                                 |
| <b>Solubilité dans l'eau:</b>                       | Non disponible                                 |
| <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>      | Non disponible                                 |
| <b>Teneur VOC:</b>                                  | < 1 %; < 10 g/l Estimé                         |
| <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.  |
| <b>Produits de décomposition dangereux:</b> | Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Des acides. Aldéhydes. Ammoniaque. Cétones. Acide nitrique. Des fumées toxiques. Vapeurs irritantes.                                    |
| <b>Produits incompatibles:</b>              | Acides organiques. Acides minéraux. Oxydants. Peroxydes. Hypochlorite de sodium. Ce produit corrode lentement les surfaces de cuivre, d'aluminium, de zinc et galvanisées. |
| <b>Réactivité:</b>                          | Non disponible   |
| <b>Conditions à éviter:</b>                 | Protéger de la chaleur, des sources d'inflammation et des matières incompatibles.  |

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

## Effets potentiels sur la santé

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Inhalation:</b>            | Les buées, les vapeurs ou le liquide peut causer une irritation grave ou des brûlures. Peut être nocif ou mortel si inhalé.  |
| <b>Contact avec la peau:</b>  | Cause des brûlures à la peau. Peut causer une réaction allergique de la peau. Toxique par contact avec la peau.  |
| <b>Contact avec les yeux:</b> | Provoque des lésions oculaires graves.   |
| <b>Ingestion:</b>             | Peut causer des brûlures à la bouche, dans la gorge et l'estomac, avec des douleurs abdominales et toraciques, nausée, vomissements, diarrhée, soif, faiblesse et collapsus. Nocif en cas d'ingestion. |

| Substances dangereuses  | LC50s et LD50s   | Effet immédiat et retardé sur la santé.                 |
|-------------------------|--|---|
| phénol ramifié, nonyl-4 | Rien   | Irritant, Corrosif                                      |
| Amine cycloaliphatique  | Rien   | Cerveau, Corrosif, Irritant, Foie, Poumon, Muscle, Peau |
| Dérivé d'alcool         | Oral LD50 (Lapin) = 1,940 mg/kg<br>Oral LD50 (Rat) = 1,230 - 3,100 mg/kg<br>Oral LD50 (Souris) = 1,580 mg/kg<br>Oral LD50 (Rat) = 3,100 mg/kg<br>Dermal LD50 (Lapin) = 2,000 mg/kg | Allergène, Système nerveux central, Corrosif, Irritant  |

| Substances dangereuses  | NTP cancérogène | IARC cancérogène | OSHA cancérogène (Spécifiquement réglementé) |
|-------------------------|-----------------|------------------|--|
| phénol ramifié, nonyl-4 | Non             | Non              | Non  |
| Amine cycloaliphatique  | Non             | Non              | Non  |
| Dérivé d'alcool         | Non             | Non              | 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:** LIQUIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A. (cycloaliphatic amine, Nonylphenol)  
**Division:** 8 (6.1)  
**Numéro d'identification:** UN 2922  
**Groupe d'emballage:** II

### Transport aérien (ICAO/IATA)

**Nom d'embarquement correct:** Corrosive liquid, toxic, n.o.s. (cycloaliphatic amine, Nonylphenol)  
**Division:** 8 (6.1)  
**Numéro d'identification:** UN 2922  
**Groupe d'emballage:** II

**Transport maritime (IMO/IMDG)**

**Nom d'embarquement correct:** CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (cycloaliphatic amine, Nonylphenol)  
**Division:** 8 (6.1)  
**Numéro d'identification:** UN 2922  
**Groupe d'emballage:** II  
**Polluant marin:** Nonylphenol

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

### Information sur la réglementation Canadienne

**Statut LCPE LIS/LES:** Tous les composants sont inscrits sur la liste intérieure des substances ou en sont exempts.

### 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:**  
Format des nouvelles fiches de données de sécurité.

**Préparé par:** Rebecca Coons, Affaires Réglementaires Spécialiste

**Date de sortie:** 06/30/2016

**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.