



Numéro de Révision: 001.0

Date de sortie: 10/20/2014

## 1. PRODUIT ET ENTREPRISE IDENTIFICATION

<b>Désignation de l'article:</b>	<b>LePage PL Concrete, Crack, and Masonry Sealant</b>	<b>Numéro IDH:</b>	1619518
<b>Utilisation du produit:</b>	Etanchéification		
<b>Raison sociale:</b>	Henkel Canada Corporation 2515 Meadowpine Boulevard Mississauga, Ontario L5N 6C3	<b>Région:</b>	Canada
		<b>Votre contact:</b>	Telephone: 800.624.7767
			NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE:
			MÉDECIN : Centre Anti-Poison
			1-877-671-4608 (appel à frais virés)
			ou 1-303-592-1711
			TRANSPORT: CHEMTREC: 1-800-424-9300
			1-703-527-3887(appel à frais virés)

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

<b><u>VUE D'ENSEMBLE DE TOUS LES CAS D'URGENCE</u></b>			
<b>Etat physique:</b>	hautement visqueux	<b>Classes WHMIS de danger:</b>	D.2.B, D.2.A, B.3
<b>Couleur:</b>	Gris		
<b>Odeur:</b>	Légère		
<b>MISE EN GARDE:</b>	<b>COMBUSTIBLE!</b> <b>NOCIF EN CAS D'INHALATION.</b> <b>ENTRAÎNE UNE IRRITATION DES VOIES RESPIRATOIRES, DE LA PEAU ET DES YEUX.</b> <b>PEUT ENTRAÎNER DES RÉACTIONS ALLERGIQUES CUTANÉES ET RESPIRATOIRES.</b>		

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

### Effets potentiels sur la santé

<b>Inhalation:</b>	Suite à des surexpositions répétitives préalables ou à une seule dose importante, certaines personnes développeront une sensibilisation à l'isocyanate (asthma chimique) qui les rendra susceptible à réagir à une exposition ultérieure à l'isocyanate, à des niveaux bien inférieurs à la valeur-seuil. Il a été démontré que la surexposition aux isocyanates peut causer des dommages pulmonaires. Assèchement des voies nasales, gorge endolorie, toux, resserrement de la poitrine, dyspnée. Les personnes allergiques aux isocyanates ne doivent être mises en contact avec le produit. Ce produit peut causer une sensibilisation par inhalation et contact avec la peau. Peut irriter les voies respiratoires.
<b>Contact avec la peau:</b>	Le contact avec la peau peut causer une irritation de la peau ou une réaction allergique (sensibilisation) chez certaines personnes. Ce produit peut décolorer la peau.
<b>Contact avec les yeux:</b>	Le contact avec les yeux entraînera une irritation.
<b>Ingestion:</b>	L'ingestion de ce produit peut causer des nausées, des vomissements et la diarrhée.

**Conditions existantes aggravées par une exposition:** Le développement de symptômes existants d'allergie de la peau ou des poumons peut s'aggraver. Asthme.

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

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances dangereuses	Numéro CAS	%
Calcaire	1317-65-3	30 - 60
phtalate de bis(2-propylheptyle)	53306-54-0	5 - 10
Solvant Stoddard	8052-41-3	5 - 10
Talc	14807-96-6	5 - 10
Oxyde de calcium	1305-78-8	1 - 5
Toluene-2,4-diisocyanate	584-84-9	1 - 5
Dioxyde de titane	13463-67-7	5 - 10
Toluene-2,6-diisocyanate	91-08-7	1 - 5

### 4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

<b>Inhalation:</b>	Si inhalé, amener immédiatement la personne affectée à l'air frais. Traitement médical immédiat indispensable.
<b>Contact avec la peau:</b>	Laver immédiatement la zone affectée avec une eau savonneuse. Si des symptômes se manifestent et persistent, consultez un médecin. Enlever les vêtements souillés.
<b>Contact avec les yeux:</b>	S'il y a contact avec les yeux, les rincer immédiatement avec de grandes quantités d'eau pendant 15 minutes et obtenir une aide médicale immédiate.
<b>Ingestion:</b>	Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
<b>Indication pour le médecin:</b>	Une personne connaissant une réaction dermique ou de sensibilisation pulmonaire à cette matière, devrait être retirée du lieu d'exposition au diisocyanate. Traitement basé sur l'appréciation du médecin au vu des réactions du patient.

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

<b>Point d'éclair:</b>	89 °C (192.2 °F) Certificate of Supplier
<b>Température d'auto-inflammation:</b>	Non applicable
<b>Inflammable/Limites inférieures d'explosion:</b>	Non disponible
<b>Inflammable/Limites supérieures d'explosion:</b>	Non disponible
<b>Moyen d'extinction approprié:</b>	Brouillard d'eau Mousse 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>	Aucun connu
<b>Produit ou gaz issus de la combustion:</b>	Gaz nitreux Fumées irritantes. Vapeurs d'isocyanate.
<b>Sensibilité aux chocs mécaniques:</b>	Non disponible
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques:</b>	Non disponible

### 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 s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.
--	---

**Méthodes de nettoyage:**

Assurer une ventilation adéquate. Racler le matériau renversé et placer dans un récipient fermé pour mise au rebut. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

**Manipulation:**

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Évitez les températures extrêmes. Bien laver avant manipulation. Protéger de l'humidité. Assurer une ventilation adéquate.

**Stockage:**

Pour un entreposage sans risque, entreposer entre 18.3 °C (64.9 °F) et 40 °C (104°F). Éviter l'humidité. 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 obtenir des renseignements sur la durée de conservation du produit, veuillez examiner les étiquettes sur le récipient ou vérifier la fiche technique.

## 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
Calcaire	10 mg/m3 TWA poussière totales	5 mg/m3 PEL Fraction alvéolaire. 15 mg/m3 PEL poussière totales	Rien	Rien
phtalate de bis(2-propylheptyle)	Rien	Rien	Rien	Rien
Solvant Stoddard	100 ppm TWA	500 ppm (2,900 mg/m3) PEL	Rien	Rien
Talc	2 mg/m3 TWA Fraction alvéolaire.	20 MPPCF TWA 2.4 MPPCF TWA Respirable. 0.1 mg/m3 TWA Respirable. 0.3 mg/m3 TWA poussière totales	Rien	50 ppm
Oxyde de calcium	2 mg/m3 TWA	5 mg/m3 PEL	Rien	Rien
Toluene-2,4-diisocyanate	0.005 ppm TWA 0.02 ppm STEL (Sensibilisant)	0.02 ppm (0.14 mg/m3) Ceiling	Rien	Rien
Dioxyde de titane	10 mg/m3 TWA	15 mg/m3 PEL poussière totales	Rien	Rien
Toluene-2,6-diisocyanate	0.005 ppm TWA 0.02 ppm STEL (Sensibilisant)	Rien	Rien	Rien

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

La ventilation par aspiration à la source est recommandée quand la ventilation générale n'est pas suffisante pour maîtriser la contamination aéroportée à des niveaux inférieurs aux limites d'exposition professionnelle.

**Protection respiratoire:**

Suivre les recommandations de protection respiratoire d'OSHA (29 CFR 1910.134). Utiliser un appareil de protection respiratoire à adduction d'air filtré approuvé NIOSH s'il y a possibilité de dépasser les limites d'exposition établies. Appareil respiratoire avec filtre combiné vapeurs/particules.

**Protection des yeux:**

Lunettes de sécurité avec protections latérales. Utiliser un masque complet s'il y a des risques d'éclaboussures ou de pulvérisation du produit.

**Protection de la peau:**

Utiliser des gants et un vêtement de protection imperméables pour empêcher le contact avec la peau, si besoin est.

## 9. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

Etat physique:	hautement visqueux
Couleur:	Gris
Odeur:	Légère
Seuil de détection d'odeur:	Non disponible
Valeur pH:	Non applicable
Pression de vapeur:	Non disponible
Point / zone d'ébullition:	Non disponible
Point/domaine de fusion:	Non applicable
Gravité spécial:	1.20
Densité de vapeur:	Non disponible
Point d'éclair:	89 °C (192.2 °F) Certificate of Supplier
Inflammable/Limites inférieures d'explosion:	Non disponible
Inflammable/Limites supérieures d'explosion:	Non disponible
Température d'auto-inflammation:	Non applicable
Taux d'évaporation:	Non disponible
Solubilité dans l'eau:	Insoluble
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non disponible
Teneur VOC:	2.89 %; 33 g/l

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité:	Stable dans des conditions normales d'entreposage et d'utilisation.
Réactions dangereuses:	Le contact avec l'humidité, d'autres matières qui réagissent avec les isocyanates, ou une température supérieure à 177°C (350°F), peut causer la polymérisation.
Produits de décomposition dangereux:	Des fumées et des gaz irritants et/ou toxiques peuvent être libérés si le produit se décompose. oxydes d'azote Isocyanates aromatiques. oxydes de carbone Monoxyde de carbone Cyanure d'hydrogène.
Produits incompatibles:	Oxydants. Alcools. Eau. Des bases fortes.
Conditions à éviter:	Eviter l'humidité. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Exposition prolongée à la chaleur.

## 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 cancérogène	IARC cancérogène	OSHA cancérogène (Spécifiquement réglementé)	ACGIH Cancérogène
Calcaire	Non	Non	Non	Non
phtalate de bis(2-propylheptyle)	Non	Non	Non	Non
Solvant Stoddard	Non	Non	Non	Non
Talc	Non	Groupe 2B	Non	Groupe A4
Oxyde de calcium	Non	Non	Non	Non
Toluene-2,4-diisocyanate	Anticipation raisonnable d'être carcinogène humain	Groupe 2B	Non	Groupe A4
Dioxyde de titane	Non	Groupe 2B	Non	Groupe A4
Toluene-2,6-diisocyanate	Anticipation raisonnable d'être carcinogène humain	Groupe 2B	Non	Groupe A4

Substances dangereuses	LC50s et LD50s	Effets sur la santé/Organes cibles
Calcaire	Rien	Poussières nuisibles
phtalate de bis(2-propylheptyle)	Rien	Aucun organe cible
Solvant Stoddard	Rien	Système nerveux central, Irritant
Talc	Rien	Irritant, Poumon, Quelques éléments de preuve de cancérogénicité
Oxyde de calcium	Rien	Irritant, Corrosif, Yeux
Toluene-2,4-diisocyanate	Oral LD50 ( ) = 5,800 mg/kg Inhalation LC50 (, 4 h) = 14 mg/l Inhalation LC50 ( ) = 11 mg/l	Allergène, Yeux, Irritant, Poumon, Respiratoire, Quelques éléments de preuve de cancérogénicité
Dioxyde de titane	Rien	Irritant, Respiratoire, Quelques éléments de preuve de cancérogénicité
Toluene-2,6-diisocyanate	Rien	Allergène, Moelle osseuse, Corrosif, Yeux, Irritant, Mutagène, Respiratoire, Quelques éléments de preuve de cancérogénicité

## 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: Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et municipaux.

## 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:** 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 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:  
Fiche signalétique revue. Republiée avec une nouvelle date.

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: Mary Ellen Roddy, Spécialiste Administratif, Affaires Réglementaires

**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.