**SECTION 1 : IDENTIFICATION DE LA COMPAGNIE ET DU PRODUIT**

**Compagnie : Quincaillerie Richelieu, ltée.**
**7900, boul. Henri-Bourassa Ouest**
**Montréal, Québec H4S 1V4**

**Numéros pour appel d'urgence : Chemtrec 1 800 424-9300**
**(zone continentale des États-Unis)**
**Chemtrec 1 703 527-3887**
**(à l'extérieur des États-Unis)**

**Numéro de téléphone pour information : 1 800-361-6000**

Nom de produit R5552011L, R5552080L, R5555411L, R5555480L

**Utilisation recommandée : Adhésif**

Date de parution : 10/01/2022

**SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS**

**Classifications de danger :**
Toxicité aiguë - Inhalation : Catégorie 5
Irritation de la peau : Catégorie 2
Lésions oculaires : Catégorie 2A
Toxicité pour la reproduction : Catégorie 2
Toxicité spécifique pour certains organes (STOT) Exposition répétée : Catégorie 2
Aspiration : Catégorie 1
Liquide inflammable : Catégorie 2
Danger aquatique - aiguë : Catégorie 1
Danger aquatique – à long terme : Catégorie 1

**SGH Mention d'avertissement : DANGER!**

**Pictogrammes:**

**Mentions de danger :**
Peut causer une irritation des voies respiratoires.
Cause une irritation de la peau.
Cause une irritation oculaire grave.
Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
Une exposition prolongée ou répétée au produit peut causer des effets nocifs aux organes.
Peut être mortel en cas d'ingestion ou de pénétration dans les voies respiratoires.
Liquide et vapeur hautement inflammables.
Vie très toxique pour les aquatiques.
Vie très toxique pour les aquatiques avec des effets durables.

**Précautions et mise en garde :**
Garder loin de la chaleur/étincelles/flammes/surfaces chaudes – Défense de fumer.
Éviter de respirer les poussières/fumée/gaz/brumes/vapeurs/pulvérisation.
Éviter le rejet dans l'environnement.
Utiliser un équipement de protection individuelle au besoin.
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer soigneusement à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si présentes et facile à faire. Continuer de rincer.

**Effets potentiels sur la santé**

| | | |
|---|---|---|
| Voies d'exposition principales | | Inhalation, absorption par la peau, contact avec les yeux |
| Effets aigus | | |
| | Yeux : | Le contact avec les yeux peut causer une irritation. Le contact direct avec le liquide ou les vapeurs peut causer des picotements, des larmoiements, des rougeurs, de l'enflure et des lésions oculaires. |
| | Peau : | Peut causer des irritations de la peau et/ou une dermatite. Une exposition ou un contact prolongé ou répété aux vapeurs peut causer des rougeurs, des brûlures, de l'assèchement et des gerçures de la peau. |
| | Inhalation : | Respirer des concentrations élevées de vapeurs peut causer une irritation du nez, de la gorge ou des signes de dépression du système nerveux (par exemple – maux de tête, nausées, de la somnolence, des étourdissements, des vomissements, une perte de coordination et de la fatigue). |
| | Ingestion : | L'ingestion peut causer une irritation du système digestif, des nausées, des vomissements et de signes de dépression du système nerveux. |
| Effets chroniques | | Éviter l'exposition répétée. Peut causer des dommages aux vaisseaux sanguins. Une exposition répétée peut causer des réactions allergiques chez les personnes sensibles. |
| Conditions médicales aggravées | | Les conditions des personnes souffrant de problèmes déjà existants des yeux, de la peau ou respiratoires peuvent être aggravées par l'exposition à ce produit. |

## SECTION 3 : INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

| Désignation chimique | CAS No | % du Poids |
|---|---|---|
| Heptane | 142-82-5 | 35 - 60 % |
| Acétone | 67-64-1 | 22 - 40 % |
| Toluène | 108-88-3 | 5 - 15 % |

Tous les ingrédients restants (pour représenter 100 % du produit) devraient être considérés un mélange exclusif de substances non dangereuses ou de matières en dessous des limites du seuil de déclaration.

## SECTION 4 : PREMIERS SOINS

| | |
|---|---|
| Conseils généraux | Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant |
| Yeux : | Rincer à grande quantité d'eau froide pendant au moins 15 minutes, en tenant les paupières ouvertes pour favoriser une irrigation profonde. Si l'irritation persiste, consulter immédiatement un médecin. |
| Peau : | Laver soigneusement la région affectée avec du savon doux et de l'eau. Retirer les vêtements contaminés et laver soigneusement les régions affectées avec du savon doux. Si l'irritation de la peau persiste, consulter immédiatement un médecin. |
| Inhalation : | Déplacer la personne à l'air frais. Si elle ne respire plus, donner la respiration artificielle, préférablement le bouche-à-bouche. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène et consulter immédiatement un médecin. |
| Ingestion : | Ne pas faire vomir – consulter immédiatement un médecin. En cas de vomissement, tenir la tête plus basse que les hanches afin d'empêcher l'aspiration. |
| Notes au médecin | Traiter les symptômes |

## SECTION 5 : PREMIERS SOINS

| | |
|---|---|
| Conseils généraux : | Dioxyde de carbone, produits chimiques secs, mousse. L'eau peut être utile pour refroidir les contenants adjacents; éviter de répandre le liquide avec l'eau utilisée pour le refroidissement. Les systèmes de gicleurs à eau (ou tête d'extinction automatique à eau) peuvent aider à contenir les grands foyers d'incendie. |
| Dangers particuliers que posent les produits chimiques | Les récipients fermés risquent d'éclater lorsqu'ils sont exposés aux flammes ou à des chaleurs extrêmes. Peut produire une fumée toxique si chauffé. |
| Équipement spécial de protection : | Porter un appareil respiratoire autonome à pression d'air, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), et des vêtements de protection complets. |

## SECTION 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTIELLE

| | |
|---|---|
| Précautions personnelles: | Utiliser un équipement de protection personnel. Éliminer toutes les sources d'inflammation. |
| Précautions environnementales | Prévenir les fuites ou les déversements ultérieurs si cela peut se faire sans danger. Empêcher le produit de contaminer les eaux souterraines. Éviter que le produit pénètre dans les drains. Ne pas déverser dans les eaux de surface ou les égouts. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent être contenues. |
| Méthodes de nettoyage | Endiguer. Enlever avec absorbant inerte. Ramasser et transférer dans des contenants appropriés et bien étiquetés. Nettoyer soigneusement la surface contaminée. |
| Autre Information | Aucune connue |

## SECTION 7 : MANUTENTION & ENTRPOSAGE

| | |
|---|---|
| Manutention : | Utiliser uniquement dans une zone pourvue d'une ventilation d'air par aspiration appropriée. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de vaporisation. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Prendre des mesures préventives pour éviter les décharges statiques. Pour éviter que les vapeurs s'enflamment par décharge électrique statique, toutes les parties en métal des équipements utilisés doivent être mises à la terre. Tenir loin des flammes, des surfaces chaudes et de sources d'inflammation. |
| Entreposage : | Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit sec, frais et bien aéré. Tenir à l'écart de la chaleur et des froids extrêmes. Conserver dans des contenants appropriés et bien étiquetés. |

## SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

**Expositions limites**

| **Composants dangereux** | **OSHA PEL** | **ACGIH TLV** |
|---|---|---|
| Heptane | 500 | 400 |
| Acétone | 1000 | 250 |
| Toluène | 200 | 20 |

**Mesures d'ordre technique** Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits secs.

Sélectionner et utiliser des équipements de protection individuelle selon les résultats d'une évaluation de l'exposition. L'équipement de protection individuelle figurant ci-dessous est recommandé :

**Équipment de protection individuelle**

| | |
|---|---|
| **Yeux/Visage :** | Lunettes de sécurité ou de protection, ou un protecteur facial complet. |
| **Peau :** | Gants de protection et de vêtements imperméables. Consulter le gant/vêtements fabricant pour une sélection adéquate des matériaux. |
| **Protection respiratoire :** | Dans les opérations où les limites d'exposition sont dépassées, utiliser un respirateur approuvé par le NIOSH qui a été sélectionné par une personne techniquement qualifiée pour les conditions de travail spécifiques. |
| **Pratiques d'hygiène :** | Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Laver soigneusement après avoir manipulé. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation. |

## SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

| | |
|---|---|
| Apparence: | Liquide jaune, liquide rouge. |
| Odeur: | Odeur de solvant. |
| Seuil de l'odeur | Aucune donnée |
| COV (g/L) | 360 |
| COV (g/L) exempté moins l'eau | 536 |
| Non volatile (% en poids) | 23.75 |
| Densité relative (g/l) | 0.813 |
| Densité apparente (lb/gal): | 6.77 |
| Solubilité dans l'eau | Insoluble |
| pH | Non disponible |
| Viscosité | Non disponible |
| Taux d'évaporation : | Plus rapide que nBuAc |
| Pression de vapeur (mmHg): | Non disponible |
| Densité de vapeur : | Plus lourd que l'air |
| Point d'ébullition : | 133.0°F [56.1 °C] |
| Point de congélation/Point de fusion : | Non déterminé |
| Inflammabilité (solides) : | Aucune donnée |
| Coefficient de séparation (n-octonal/water) | Aucune donnée |
| Température d'auto-inflammation : | Aucune donnée |
| Température de décomposition : | Aucune donnée |
| Propriétés explosives : | Aucune donnée |
| Propriétés oxydantes : | Aucune donnée |
| Point d'éclair : | -4.0°F [-20.0°C] |
| Limites d'inflammabilité : | Inférieure : 1.67 ; Supérieure : 9.2 |

## SECTION 10 : STABILITÉ ET LA RÉACTIVITÉ

| | |
|---|---|
| Stabilité chimique : | Stable dans des conditions normales. La polymérisation ne produira pas. |
| Conditions à éviter : | Tenir loin des flammes, des surfaces chaudes, des sources d'électricité statique et d'inflammation. Éviter la chaleur et les froids extrêmes. |
| Matières à éviter : | Incompatible avec des acides forts et des bases, des métaux alcalins, des halogènes et des agents oxydants forts. |
| Produits de décomposition dangereux : | La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants. Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, fumée, et d'autres composés organiques non identifiés peuvent se former lors de la combustion. |

Possibilité de réactions dangereuses : Aucune dans des conditions normales d'utilisation.

## SECTION 11 : INFORMATION TOXICOLOGIQUE

| | | | |
|---|---|---|---|
| Toxicité pour la reproduction : | Catégorie 2 | Toxicité aiguë : | Oral : Aucune donnée ; Peau : Aucune donnée ; Inhalation : Catégorie 5 |
| Mutagénicité : | Aucune donnée | Irritation : | Catégorie 2 |
| Toxicité spécifique pour certains organes (STOT) – Exposition simple : | Aucune donnée | Corrosivité : | Aucune donnée |
| Toxicité spécifique pour certains organes (STOT) – Exposition répétée : | Catégorie 2 | Sensibilisation : | Voies respiratoires : Aucune donnée ; Peau : Aucune donnée |
| Danger en cas d'aspiration : | Catégorie 1 | Voies typiques de pénétration : | Inhalation, absorption par la peau, contact avec les yeux |

**Toxicité chronique / Cancérogénicité**

Les informations ci-dessous indiquent s'il s'agit d'ingrédients répertories cancérogènes par chacune des agences. Si aucun ingrédient n'est énumérées ci-dessous, il n'y a aucune classification connue.

| Composant | CIRC | NTP | OSHA |
|---|---|---|---|

## SECTION 12 : INFORMATION ÉCOLOGIQUE

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité aquatique : | Toxicité aiguë et prolongée pour les poissons : | Aucune donnée |
| | Toxicité aiguë pour les invertébrés aquatiques : | Aucune donnée |
| | Évolution et comportement dans l'environnement : | Aucune donnée |
| Persistance et dégradabilité : | Aucune donnée | |
| Potentiel de bioaccumulation : | Aucune donnée | |
| Mobilité dans le sol : | Aucune donnée | |
| Autres effets néfastes : | Aucune donnée | |

## SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

| | |
|---|---|
| Méthode d'élimination des déchets | Éliminer conformément aux réglementations fédérales, provinciales et locales. Ne pas rejeter d'effluent contenant ce produit dans les lacs, les ruisseaux, les étangs, les estuaires, les océans, ou autres cours d'eau sauf conformément aux exigences permises du programme de la National Pollutant Discharge Elimination System (NPDES), et si les autorités compétentes ont été avisées par écrit avant leur rejet. Ne pas déverser d'effluent contenant ce produit dans un réseau d'égouts sans en avoir avisé au préalable les responsables de la station d'épuration locale. Pour des directives, contacter la Régie des eaux (State Water Board) ou le bureau régional de l'agence de protection environnementale de l'EPA. |

## SECTION 14 : INFORMATION POUR LE TRANSPORT

***CONTENANTS D'UN GALLON OU MOINS***

| RÉGLEMENTATION | DESCRIPTION |
|---|---|
| DOT | |
| Désignation officielle de transport | Ce produit peut être expédié en QUANTITÉ LIMITÉE |
| Catégorie de danger | |
| UN No | |
| Groupe d'emballage | |

**Pictogrammes:**

| | |
|---|---|
| OACI / IATA | Contacter le préparateur pour des informations supplémentaires. |
| IMDG / OMI | Contacter le préparateur pour des informations supplémentaires. |

***SCEAUX DE CINQ GALLONS OU PLUS GRAND***

| **RÉGLEMENTATION** | | **DESCRIPTION** |
|---|---|---|
| DOT | | |
| | Désignation officielle de transport | ADHÉSIFS |
| | Catégorie de danger | 3 |
| | UN No | UN1133 |
| | Groupe d'emballage | PGII |

**Pictogrammes:**

| | |
|---|---|
| OACI / IATA | Contacter le préparateur pour des informations supplémentaires. |
| IMDG / OMI | Contacter le préparateur pour des informations supplémentaires. |

---

## SECTION 15 : RENSEIGNEMENTS RÈGLEMENTAIRES

USA TSCA : Oui – Tous les composants sont répertoriés ou en sont exemptés

**Statut réglementé par l'OSHA :** Ce produit est dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de l'OSHA (29 CFR 1910.1200)

**SARA 313**

Section 313 Article III du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Si énuméré ci-dessous, ce produit contient un ou des produits chimiques qui doivent être déclarés en vertu de la Loi et du Titre 40 du Code de réglementations fédérales (Code of Federal Regulations) des États-Unis, Partie 372.

| **Désignation chimique** | **Cas No** | **Poids %** |
|---|---|---|
| Toluène | 108-88-3 | 12 - 25 % |

**Clean Air Act, Section 112 Hazardous Air Pollutants (HAPS) (voir 40 CFR 61)**

| **Désignation chimique** | **Cas No** | **Poids %** |
|---|---|---|
| Toluène | 108-88-3 | 12 - 25 % |

**Règlements adoptés par les États**

**Californie Proposition 65**

Ce produit contient une ou des substances ci-dessous reconnues par l'État de la Californie comme pouvant causer le cancer ou des troubles du système reproducteur :

| **Nom chimique** | **Numéro CAS** |
|---|---|
| Toluène | 108-88-3 |

**SECTION 16 : AUTRE INFORMATION**

Classement NFPA des dangers potentiels pour la santé, l'inflammabilité et la réactivité : **230B**

**4** – DANGER GRAVE, **3** – DANGER SÉRIEUX, **2** – DANGER MODÉRÉ, **1** – DANGER LÉGER, **0** – DANGER MINIMAL, ***** – Danger chronique

Les informations ci-dessous sont basées sur l'état actuel de connaissance du produit au moment de sa publication. Elles sont données de bonne foi. Aucune garantie implicite n'est donnée quant à la qualité ou aux spécifications du produit et l'utilisateur a la responsabilité de s'assurer que le produit est tout à fait approprié pour ses propres besoins.

******* FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ *******