

Permatex Canada, Inc.  
8450 Lawson Road, Unit 1  
Milton, ON Canada L9T 0A4  
Telephone: 1-87-Permatex  
(877) 376-2839  
Urgence: 800-255-3924

## SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES MATIÈRES DANGEREUSES UTILISÉES AU TRAVAIL

### I. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: PC SILICONE LUBE 320G AE  
Numéro d'article: 29220  
Usage du produit: Lubrifiant d'aerosol

### II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
distillats légers (pétrole), hydrotraités 64742-47-8	15-40	>5 g/kg	>5.2 mg/L/4H	
butane 106-97-8	10-30	non disponible	658 mg/L/4H	1000 ppm
propane 74-98-6	1-10	non disponible	658 mg/L/4H	1000 ppm

### III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Aerosol - liquide blanche  
Odeur/seuil: Légère odeur de pétrole  
Densité: 0.93-0.97 g/ml  
Taux d'évaporation: <1 (acétate de butyle = 1)  
Pression de vapeur: indéterminé  
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air  
Point de gel: indéterminé  
pH: Ne s'applique pas  
Coefficient Eau/Huile: indéterminé  
Point d'ébullition: >150°C

### IV. RISQUE D'INDENDIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre  
Produits de combustion dangereux: Dioxide de silicium, dioxide de carbone  
Sensibilité à la décharge statique: L'aerosol peut est sous la pression et peut exploser dans le feu.  
Conditions d'inflammabilité: INFLAMMABLE: Le produit vaporise projettera la flamme et peut flashback sur le contact avec la flamme a une source d'allumage. Les contenus sous la pression. Les recipients peuvent exploser si chauffe. Garder des recipients refroidissent. L'equipement d'usage ou proteger a protégé le personnel d'eclater de recipients. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peut voyager ou peut etre alonf deplace le sol a une source d'allumage.  
Point d'éclair (méthode): Projection de flamme: >15 cm - <100 cm  
Température d'auto-inflammation: indéterminé  
Limite supérieure d'inflammabilité: indéterminé  
Limite inférieure d'inflammabilité: indéterminé

### V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Aucune  
Matières à éviter: Oxydants forte  
Conditions de réactivité: Eviter la chaleur excessive, les étincelles et une flamme nue  
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone

### VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.  
Conditions existantes aggravés par l'exposition: Aucun à notre connaissance

Renseignements sur la toxicité: (Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)

Effets de l'exposition aiguë au produit: L'exposition excessive peut causer le mal de tête, nausée, vertige et dans cas extrêmes, inconscience et détresse respiratoire. Inhalation peut causer une légère irritation au nez, à la gorge et aux voies respiratoires. Intentionnellement concentrer et l'inhalation de la vapeur peuvent être nocives ou mortelles. Peut causer l'oeil et ecorcher l'irritation.

**VI. PRODUITS TOXIQUES****Effets de l'exposition chronique au produit:**

Les rapports ont associé la surexposition répétée et prolongée aux dissolvants aux dommages de cerveau permanents et aux dommages du système nerveux. Overexposure a long terme aux dissolvants a été associée au poumon, les dommages de foie et rein.

**Irritation causée par le produit:**

Inhalation peut causer le vertige, l'anesthésie, un inconscience et la difficulté à respirer. Irritation aux yeux, la peau, le nez et la gorge. Un contact prolongé peut causer une dermatite chez les individus sensibles

**Sensibilisation au produit:**

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

**Pouvoir cancérogène:**

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

**Toxicité pour la reproduction:**

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

**Tératogénicité:**

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

**Mutagénicité:**

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

**Produits toxicologiquement synergiques:**

Aucun à notre connaissance

**Catégorie WHMIS:**

A GAZ COMPRIMÉ, B5 aérosols INFLAMMABLES, D2B MatièreS TOXIQUES

**VII. MESURES PRÉVENTIVES****Protection personnelle****Yeux:**

Lunettes de sécurité.

**Peau:**

Les gants de néoprène ou de nitrile sont recommandés.

**Ventilation:**

Un contrôle de la qualité de l'air est recommandé.

**Contrôles techniques:**

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire pour filtrer les vapeurs organiques.

**En cas de fuite ou déversement:**

Éliminez toutes les sources d'allumage. Maintenir une bonne ventilation. Ramasser avec un absorbant inerte. Entreposer dans un contenant à déchets fermé jusqu'à l'élimination

**Élimination des déchets:**

Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.

**Procédures et équipement de manutention:**

Inflammable. Entreposer loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Entreposer à des températures en-dessous de 50 degrés C. Les contenants sous la pression. Ne faire pas de percussions ou incinérer le récipient. Éviter de respirer les vapeurs.

**Renseignements spéciaux sur la manutention:**

Éviter la respiration prolongée de vapeur. Tenir loin des yeux. Éviter le contact prolongé avec la peau. Ne pas fumer pendant l'utilisation du produit. Se laver les mains après l'utilisation

. Gardez loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Ne pas vaporiser dans les yeux ou sur la peau.

**VIII. PREMIERS SOINS****Ingestion:**

Si avalé, ne pas provoquer le vomissement. Donner de l'eau à la victime. Appeler un médecin immédiatement. Ne rien donner par la bouche à une personne inconsciente.

**Inhalation:**

En cas d'inhalation, transporter la victime à l'air frais; si elle ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle, de préférence la réanimation bouche à bouche. Si la victime respire difficilement, donner de l'oxygène. Appeler un médecin.

**Contact avec la peau:**

Enlever le vêtement contaminé. Laver la peau avec du savon et de l'eau. Si l'irritation persiste, chercher l'attention médicale.

**Contact avec les yeux:**

Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

**IX. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT****Transport des marchandises dangereuses au Canada****Nom d'expédition:**

Les Aérosols (Peut qualifier comme une denrée de consommateur ou limiter la quantité. Se référer aux règlements de TDG).

**Classe de risque:**

Classe 2.1

**UN/ID No:**

UN 1950

**IATA****Nom d'expédition:**

Produit de consommation (liquide pas plus de 1 litre)

**Classe de danger:**

Classe 9

**No ONU:**

ID 8000

**IMDG****Nom d'expédition:**

Les Aérosols, la Quantité Limitée

**Classe de danger:**

Classe 2.1

**No ONU:**

UN 1950

**Nom du produit:** PC SILICONE LUBE 320G AE

**Numéro d'article:** 29220

## **X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION**

**SIMDUT (Système d'informations sur les matières dangereuses utilisées au travail):** SANTÉ 1, INFLAMMABILITÉ 4, DANGERS PHYSIQUES 0

**SIMDUT est une marque déposée de la CSST (Commission de la santé et de la sécurité du travail)**

**NFPA (Association nationale de protection contre le feu):** SANTÉ 1, INFLAMMABILITÉ 4, RÉACTIVITÉ 0

**NFPA c'est une marque déposée de l'association nationale de protection contre le feu**

**Préparé par:** Denise Boyd, Manager-Environmental, Health & Safety

**Date de révision:** avril 28, 2010

**Société:**

Permatex Canada, Inc. 8450 Lawson Rd. Unit 1, Milton, ON L9T 0A4

**Numéro de révision:** 4

**Téléphone:** 1-87-Permatex (877) 376-2839