

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 99GA HIGH TACK SPRAY-A-GASKET 113GR AE  
Numéro d'article: 80545  
Utilisation du produit: Sealant d'aerosol

### II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

| Composant   | % en poids | DL50/orale/rat | CL50/inhalatoire/rat        | ACGIH; TLV-TWA |
|---|------------|----------------|-----------------------------|----------------|
| butane<br>106-97-8  | 15-40      | non disponible | 658 mg/L/4H                 | 1000 ppm       |
| acétone<br>67-64-1  | 10-30      | 5800 mg/kg     | non disponible              | 500 ppm        |
| propane<br>74-98-6  | 10-30      | non disponible | 658 mg/L/4H                 | 1000 ppm       |
| dichlorométhane<br>75-09-2                                  | 10-30      | >2000 mg/kg    | 76000 mg/m <sup>3</sup> /4H | 50 ppm         |
| acétate-d'éthyle<br>141-78-6                                | <5         | 5620 mg/kg     | non disponible              | 400 ppm        |
| solvant naphta aliphatique léger<br>(pétrole)<br>64742-89-8 | <5         | 5000 mg/kg     | non disponible              |                |

### III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide rouge  
Odeur/seuil: Odeur de dissolvant  
Densité: 0.90-0.99  
Vitesse d'évaporation: >1 (Ether = 1)  
Pression de vapeur: indéterminé  
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air  
Point de congélation: indéterminé  
pH: Ne s'applique pas  
Coefficient Eau/Huile: indéterminé  
Point d'ébullition: >38°C (100°F)

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

Moyen d'extinction recommandé: Poudre d'extinction, Dioxyde de carbone, Mousse  
Produits de combustion dangereux: L'acide de hydrochloric, phosgène, le chlore, dioxyde de carbone.  
Sensibilité aux décharges électrostatiques: 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. Garder des recipients refroidissent. Les recipients peuvent exploser si chauffe. 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 along deplace le sol a une source d'allumage.  
Point d'éclair (méthode): Extrêmement inflammable de projection de flamme  
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, Métaux actifs.  
Conditions de réactivité: Éviter la chaleur excessive, les étincelles et une flamme nue  
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone, Le chlorure d'hydrogene, phosgène, le chlore.

## **VI. PRODUITS TOXIQUES**

**Voie(s) d'admission:**

**Conditions existantes aggravés par l'exposition:**

**Renseignements sur la toxicité:**

**Effets de l'exposition aiguë au produit:**

Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.

Le chlorure de methylene: Les problemes de cardiovascular.. L'acetone: Le poumon et les autres maladies respiratoires, l'oeil, la peau et les problemes de systeme nerveux centraux.

**(Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)**

Les hautes concentrations peuvent causer une irritation respiratoire et la dépression du système nerveux central avec le vertige, le mal de tête et l'inconscience. Intentionnellement concentrer et l'inhalation de la vapeur peuvent être nocives ou mortelles. Peut causer l'oeil et ecorcher l'irritation. Les signes de l'irritation des yeux incluent la douleur, la rougeur, le gonflement, le clignotement excessif et la production de larme. Ce matériel peut entrer dans les poumons pendant l'ingestion ou le vomissement et causer l'inflammation et/ou endommager les poumons. L'aspiration dans les poumons peut causer la pneumonie qui matériel peut être mortelle.

**Effets de l'exposition chronique au produit:**

Inhalation d'hautes concentrations de vapeur de chlorure de methylene par-dessus les periodes longues de temp (les annees) a cause le cancer dans les animaux de laboratoire. Overexposure a long terme aux dissolvants a ete associe au poumon, les dommages de foie et rein. Peut attaquer le coeur et le système cardio-vasculaire. Les animaux ont expose a l'acetone par-dessus les periodes longues de temps dommages d'oeils et rein developpes. Chronique par-dessus l'exposition a l'acetate de ethyl peut causer l'anemie avec leukocytosis et les dommages au foie et rein.

**Irritation causée par le produit:**

Le mal de tete, nausea, le vertige, la demarche enorme. Le contact avec le liquide peut causer la blessure d'oeil et irrite a la peau causer dermatitis.

**Sensibilisation au produit:**

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

**Pouvoir cancérigène:**

**(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

**Classe de risque (SIMDUT/WHMIS):**

B5 aérosols INFLAMMABLES, D1B MatièreS TOXIQUES, D2A MatièreS très TOXIQUES, D2B MatièreS TOXIQUES

## **VII. MESURES PRÉVENTIVES**

**Protection personnelle**

**Yeux:**

Lunettes de sécurité.

**Peau:**

Les gants de neoprene ou de nitrile sont recommandé.

**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. Maintenez une bonne ventilation. Prenez avec un absorbant inerte. Entreposé dans un bac à vidange fermé jusqu'à la disposition.

**Élimination des déchets:**

Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.

**Procédures et équipement de manutention:**

Entreposer loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Entreposer à des températures en-dessous de 50 degrés C. Utilisation avec une ventilation proportionnée. Éviter de respirer les vapeurs. Utiliser une bonne hygiène personnelle. Éviter de fumer, manger ou boire pendant l'usage. Se laver avec de l'eau et du savon après avoir manipulé. Les contenus sous la pression. Ne fait pas puncture ou incinerate le recipient.

**Renseignements spéciaux sur la manutention:**

Évitez la respiration prolongée de la vapeur. Gardez loin des yeux. Évitez le contact prolongé avec la peau. Ne fumez pas tout en employant. Lavez les mains après utilisation. Gardez loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Ne pas emmagasiner aux températures au-dessus de 40 degres C.

## **VIII. PREMIERS SOINS**

**Ingestion:**

Ne pas faire vomir. Diluer lentement avec 1 ou 2 verres d'eau ou de lait et consulter un medecin. Ne jamais administrer quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente.

**Inhalation:**

Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Appeler un médecin.

**Contact avec la peau:**

Laver immédiatement au savon et à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.

**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 aerosols, inflammable, les substances qui contiennent dans la Division 6.1, PG III (Peut qualifier comme une denree de consommateur ou a limite la quantite. Se referer aux reglements de TGD.)

**Classe de danger:**

2.1 (6.1)

**UN/ID No:**

UN 1950

**IATA**

**Nom d'expédition:**

Produit de consommation (liquide pas plus de 1 litre)

**Classe de danger:**

Classe 9

**Nom du produit:** PC 99GA HIGH TACK SPRAY-A-  
GASKET 113GR AE

**Numéro d'article:** 80545

**No ONU:** ID 8000

**IMDG**

**Nom d'expédition:** Aerosols (dichloromethane), Quantite Limitee  
**Classe de danger:** Classe 2.1, 6.1  
**No ONU:** UN 1950

**X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION**

**SIMDUT (Système d'informations sur les matières dangereuses utilisées au travail):** SANTÉ 3, 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 3, 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:** décembre 04, 2009

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

**Numéro de révision:** 11

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