

ITW Permatex Canada  
35 Brownridge Road, Unit 1  
Halton Hills, ON Canada L7G 0C6  
Telephone: (800) 924-6994  
Urgence: 800-255-3924 (ChemTel)

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

### I. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: PC PIT CREW'S CHOICE LIQUID METAL FILLER 99 GR  
Numéro d'article: 31865  
Usage du produit: Produit de scellement

### II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
sulfate-de-baryum 7727-43-7	45-55	non disponible	non disponible	10 mg/m <sup>3</sup>
kaolin 1332-58-7	15-25	non disponible	non disponible	2 mg/m <sup>3</sup>
acétone 67-64-1	10-20	5800 mg/kg	non disponible	500 ppm
resine vinylique 32650-26-3	<10	non disponible	non disponible	
acétate d'isobutyle 110-19-0	<7	13400 mg/kg	non disponible	150 ppm
dioxyde de titane 13463-67-7	0.1-1.0	>10000 mg/kg	non disponible	10 mg/m <sup>3</sup>

### III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide noir  
Odeur/seuil: Odeur de dissolvant  
Densité: 1.9  
Taux d'évaporation: <1 (acétate de butyle = 1)  
Pression de vapeur: 181 mm Hg  
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air  
Point de gel: indéterminé  
pH: Ne s'applique pas  
Coefficient Eau/Huile: indéterminé  
Point d'ébullition: 55°C

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

Techniques d'extinction: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre  
Produits de combustion dangereux: Les oxydes de carbone, L'oxyde de metal fume et le chlorure d'hydrogene  
Sensibilité à la décharge statique: La sensibilité à la décharge statique est prévue; le materiel à un point d'eclat au dessous de 10 degres C.  
Conditions d'inflammabilité: INFLAMMABLE: Garder de la chaleur et de la flamme nue. Les recipients peuvent exploser si chauffe.  
Point d'éclair (méthode): -15°C  
Température d'auto-inflammation: indéterminé  
Limite supérieure d'inflammabilité: 12.8%  
Limite inférieure d'inflammabilité: 2.4%

### V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Écurie dans des conditions normales d'utilisation.  
Matières à éviter: Oxydants forte, Acides, Alcalin, Agents réducteurs  
Conditions de réactivité: Éviter 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: L'acetone: Le poumon et les autres maladies respiratoires, l'oeil, la peau et les problemes de systeme nerveux centraux  
Renseignements sur la toxicité: (Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)

## **VI. PRODUITS TOXIQUES**

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

Peut causer une irritation respiratoire ainsi qu'une irritation aux yeux et la peau . Des concentrations élevées peuvent provoquer une dépression du système nerveux central entraînant des céphalées, des étourdissements et des nausées ; une inhalation poursuivie peut entraîner un évanouissement et/ou la mort. Modérément toxique si avalé. Peut causer des irritations à la bouche, la gorge et l'estomac avec nausées.

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

Effets de système nerveux central de cause de mai. Les animaux ont expose a l'acetone par-dessus les periodes longues de temps dommages d'oeils et rein developpes.

**Irritation causée par le produit:**

L'exposition excessive peut causer le mal de tête, nausée, vertige et dans les cas extrêmes, inconscience et détresse respiratoire.

**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:**

B2 LIQUIDES INFLAMMABLES, 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. 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:**

Utilisation avec une ventilation proportionnée. Éviter de respirer les vapeurs. Une bonne hygiène personnelle est recommandée. Ne pas fumer, manger ou boire pendant l'utilisation du produit

**Renseignements spéciaux sur la manutention:**

Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Gardez loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue.

## **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:** Adhesif, Quantité Limitée  
**Classe de risque:** Classe 3, PGII  
**No ONU:** UN 1133

**IATA (l'Air)**

**Nom d'expédition:** Produit de consommation (liquide pas plus de 1 litre)  
**Classe de danger:** Classe 9  
**No ONU:** ID 8000

**IMDG (Océan)**

**Nom d'expédition:** Adhesif, Quantité Limitée  
**Classe de danger:** Classe 3, PGII  
**No ONU:** UN 1133

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

**HMIS (Système d'information sur les produits dangereux):** SANTÉ 2, INFLAMMABILITÉ 3, DANGERS PHYSIQUES 0

**Nom du produit:** PC PIT CREW'S CHOICE LIQUID  
METAL FILLER 99 GR

**Numéro d'article:** 31865

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

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 2, INFLAMMABILITÉ 3, 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:** mars 29, 2012

**Société:** ITW Permatex Canada. 35 Brownridge Rd. Unit 1, Halton Hills, ON L76 0C6

**Révision:** 4

**Téléphone:** 1-800-924-6994