

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 CONTACT CEMENT 44.3 ML
Numéro d'article: 31862
Usage du produit: Adhesif

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
toluène 108-88-3	10-30	636 mg/kg	12.5 mg/L (4H)	20 ppm
solvant naphta aliphatique léger (pétrole) 64742-89-8	10-30	5000 mg/kg	non disponible	
acétone 67-64-1	10-30	5800 mg/kg	non disponible	500 ppm
n-hexane 110-54-3	<10	25 g/kg	48000 ppm/4H	50 ppm
cyclohexane 110-82-7	<3	>5000 mg/kg	13.9 mg/L/4H	100 ppm

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide visqueux
Odeur/seuil: Odeur de dissolvant
Densité: 0.79
Taux d'évaporation: >1 (Acétate de n-butyle = 1)
Pression de vapeur: indéterminé
Densité gazeuse: >1 (l'air = !)
Point de gel: indéterminé
pH: Ne s'applique pas
Coefficient Eau/Huile: indéterminé
Point d'ébullition: 55°C

IV. RISQUE D'INDENDE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: Dioxyde de carbone, Poudre d'extinction, Mousse
Produits de combustion dangereux: Les oxydes de carbone
Sensibilité à la décharge statique: La sensibilité à la décharge statique est prevue; le materiel à un point d'éclat au dessous de 10 degres C.
Conditions d'inflammabilité: INFLAMMABLE: Garder de la chaleur et de la flamme nue. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peut voyager ou peut être alonf déplace le sol à une source d'allumage. Garder des recipients refroidissent.
Point d'éclair (méthode): <-5°C
Température d'auto-inflammation: indéterminé
Limite supérieure d'inflammabilité: 13.0%
Limite inférieure d'inflammabilité: 0.9%

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Aucune
Matières à éviter: Oxidizers et bases fortes, Acides
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: Toluene: L'oeil, le foie, la peau et les maladies respiratoire et du système nerveux central Hexane: Central et périphérique système nerveux et vision déserte L'acétone: Le poumon et les autres maladies respiratoires, l'oeil, la peau et les problèmes de système nerveux centraux
Renseignements sur la toxicité: **(Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)**

VI. PRODUITS TOXIQUES

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. Nocif en cas d'ingestion. 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 écorcher l'irritation.

Effets de l'exposition chronique au produit:

Chronique par-dessus l'exposition à toluène est associé aux dommages de cerveau, le foie, les effets de rein et sang. La surexposition à la cétone et au n-hexane éthylique méthyliques peut causer les dommages périphériques de nerf (celui des bras et des jambes) et le résultat dans la faiblesse musculaire et la perte de sensation. L'exposition répétée au toluène a été associée à la perte d'audition à haute fréquence basée sur les études des animaux.

Irritation causée par le produit:

Le mal de tête, nausée, le vertige, la démarche énorme. 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:

B2 LIQUIDES INFLAMMABLES, D2A MatièreS très TOXIQUES, D2B MatièreS TOXIQUES

VII. MESURES PRÉVENTIVES

Protection personnelle

Yeux:

Lunettes de sécurité.

Peau:

Les gants de néoprène ou de nitrile sont recommandé. Laver les vêtements contaminés avant toute nouvelle utilisation.

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

. Empêcher le matériel de pénétrer dans les voies navigables ou les égouts

Élimination des déchets:

Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.

Procédures et équipement de manutention:

Inflammable. Stocker à l'écart de la chaleur, une flamme nue ou d'autres sources d'ignition

. Ne pas emmagasiner le récipient scellé près de la chaleur extrême. Garder le récipient à ferme quand pas dans l'usage.

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

. Ne pas utiliser pour les périodes longues de temps dans un domaine limité sans la ventilation suffisante.

VIII. PREMIERS SOINS

Ingestion:

Ne pas faire vomir. Diluer lentement avec 1 ou 2 verres d'eau ou de lait et consulter un médecin. 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 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: Adhésif, 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: Adhésif, Quantité Limitée

Nom du produit: PC PIT CREW'S CHOICE CONTACT
CEMENT 44.3 ML

Numéro d'article: 31862

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
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: février 22, 2012

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

Révision: 4

Téléphone: 1-800-924-6994