

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 GASKET REMOVER 340 G AE
Numéro d'article: 80579
Utilisation du produit: Nettoyeur d'aerosol

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composant	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
dichlorométhane 75-09-2	40-70	>2000 mg/kg	76000 mg/m ³ /4H	50 ppm
isobutane 75-28-5	10-30	non disponible	658 mg/L/4H	1000 ppm
toluène 108-88-3	7-13	636 mg/kg	12.5 mg/L/4H; >26700 ppm/1H	20 ppm
éthanol 64-17-5	7-13	7060 mg/kg	non disponible	1000 ppm
propane 74-98-6	1-5	non disponible	658 mg/L/4H	1000 ppm

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Aerosol - liquide clair
Odeur/seuil: Ether odeur
Densité: 1.15-1.19
Vitesse d'évaporation: >1 (Acétate de n-butyle = 1)
Pression de vapeur: 20-30 psig @ 20°C
Densité gazeuse: >1 (l'air = 1)
Point de congélation: indéterminé
pH: Ne s'applique pas
Coefficient Eau/Huile: indéterminé
Point d'ébullition: 40-111°C (conc)

IV. RISQUE D'INDENNIE/D'EXPLOSION

Moyen d'extinction recommandé: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
Produits de combustion dangereux: L'acide de hydrochloric, phosgene, 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 Les recipients peuvent exploser si chauffe Garder des recipients refroidissent L'equipement d'usage ou proteger a protégé le personnel d'eclater de recipients
Point d'éclair (méthode): 4°C TCC. Projection de flamme: >15 cm - <100 cm .
Température d'auto-inflammation: 363-556°C
Limite supérieure d'inflammabilité: 23%
Limite inférieure d'inflammabilité: 1.0%

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Écurie dans des conditions normales d'utilisation.
Matières à éviter: Oxydants forts
Conditions de réactivité: Eviter la chaleur excessive, les étincelles et ouvre la flamme.
Produits de décomposition dangereux: Monoxyde de carbone, Le chlorure d'hydrogene, phosgene, le chlore.

VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.
Conditions existantes aggravés par l'exposition: Le chlorure de methylene: Les problemes de cardiovascular.
Renseignements sur la toxicité: (Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)

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

Peut causer oeil, peau et respiratoire. Les vapeurs sont anesthésiques dans les hautes concentrations. Nocif en cas d'ingestion. Intentionnellement concentrer et inhaler la vapeur peut être nuisible ou fatale.

Effets de l'exposition chronique au produit:

Les rapports ont associé répétée et prolongée par-dessus l'exposition aux dissolvants avec les dommages de cerveau permanents et aux dommages de système nerveux. Cardiovasculaires effets. Inhalation d'hautes concentrations de vapeur de chlorure de méthylène par-dessus les périodes longues de temps (les années) a causé le cancer dans les animaux de laboratoire. Overexposure à long terme aux dissolvants a été associé au poumon, les dommages de foie et rein. L'exposition répétée à toluène a été associée à l'haute perte d'audience de fréquence basée sur les études d'animal.

Irritation causée par le produit:

Le mal de tête, nausée, le vertige, la démarche énorme. La vapeur au-dessus de la limite de TLV irrite aux yeux, le nez et la gorge et peut causer le mal de tête, le vertige et nausée.

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

Classe de risque (SIMDUT/WHMIS):

A GAZ COMPRIMÉ, 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 néoprène ou nitrile recommandés.

Ventilation:

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

Contrôles techniques:

Porter appareil respiratoire à filtre à vapeurs organiques.

En cas de fuite ou déversement:

Éliminer toutes sources d'allumage. Maintenir la bonne ventilation. Prendre en haut avec un inerte absorbant. Emmagasiner dans un récipient de gaspillage fermé jusqu'à la disposition.

Élimination des déchets:

Respecter les règlements fédéraux et municipaux.

Procédures et équipement de manutention:

Entreposer loin d'une source de chaleur ou de tout objet produisant des étincelles. Entreposer à une température inférieure à 50°C. Les contenues sous la pression. Ne faire pas de puncture ou incinérer le récipient. Utiliser avec une ventilation adéquate. 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.

Renseignements spéciaux sur la manutention:

Éviter la respiration prolongée de vapeur. Éviter des yeux. Éviter le contact prolongé avec la peau. Ne pas fumer pendant qu'utiliser. Laver des mains après l'usage. Éviter la chaleur, les étincelles et ouvrir la flamme.

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:

Amener la victime à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. En cas d'arrêt de la respiration, administrer une respiration artificielle. 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 aérosols, inflammable, les substances qui contiennent dans la Division 6.1, PG III (Peut qualifier comme une denrée de consommateur ou à la limite la quantité. Se référer aux règlements de TGD.)

Classe de danger:

2.1 (6.1)

UN/ID No:

UN 1950

IATA**Nom d'expédition:**

Les aérosols, inflammable, contiennent les substances qui dans la Division 6.1, PG III.

Classe de danger:

Classe 2.1 (6.1)

No ONU:

UN 1950

IMDG**Nom d'expédition:**

Aérosols (dichlorométhane), Quantité Limitée

Classe de danger:

Classe 2.1, 6.1

No ONU:

UN 1950

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

HMIS (Ressortissant Peinture et Revêtement L'associé): SANTÉ 2, INFLAMMABILITÉ 3, DANGERS PHYSIQUES 0

Nom du produit: PC GASKET REMOVER 340 G AE

Numéro d'article: 80579

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

HMIS c'est une marque déposée de les Ressortissant Peinture et Revêtement L'associé

NFPA (Association nationale de protection contre le feu): SANTÉ 2, INFLAMMABILITÉ 3, RÉACTIVITÉ 0

NFPA c'est une marque déposée de les Association nationale de protection contre le feu

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

Date de révision: juin 18, 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