

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 SUPER PENETRATING OIL 340G AE
Numéro d'article: 29219
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 naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités 64742-52-5	30-60	>5000 mg/kg	2.18 mg/L/4H	
solvant naphtha aliphatique léger (pétrole) 64742-89-8	10-30	5000 mg/kg	non disponible	
distillats moyens (pétrole), distillation directe 64741-44-2	10-30	5000 mg/kg	1.72 mg/L/4H	5 mg/m ³
gaz de pétrole liquéfiés adoucis 68476-86-8	7-13	non disponible	non disponible	

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide brun
Odeur/seuil: Pétrole
Densité: 0.81-0.91 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: >95°C

IV. RISQUE D'INDENNIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: MeF-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
Produits de combustion dangereux: Les oxydes 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. Garder des recipients refroidissent. Les recipients peuvent exploser si chauffe. L'equipement d'usage ou proteger a protégé le personnel d'eclater de recipients.
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: Dédordre existent de les yeux, la peau et les voies respiratoires
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. 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. Les vapeurs sont anesthésiques dans les hautes concentrations. Peut causer l'oeil et écorcher l'irritation. Overexposure à long terme aux dissolvants a été associée au poumon, les dommages de foie et rein. Les rapports ont associé la surexposition répétée et prolongée aux dissolvants aux dommages de cerveau permanents et aux dommages du système nerveux. Inhalation peut causer le vertige, l'anesthésie, l'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.

Effets de l'exposition chronique au produit:

Irritation causée par le produit:

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:)

Téragénicité:

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

Mutagénicité:

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

Produits toxicologiquement synergiques:

L'exposition à l'alcool peut embellir le potentiel de toxicité de foie.

Catégorie WHMIS:

A GAZ COMPRIMÉ, B5 aérosols INFLAMMABLES, D2A MatièreS très TOXIQUES

VII. MESURES PRÉVENTIVES

Protection personnelle

Yeux:

Lunettes de sécurité.

Peau:

Les gants de nitrile ou de néoprène 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. Les contenants sous pression. Ne faire pas de percussions ou incinérer le récipient. Entreposer loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Entreposer à des températures en dessous de 50 degrés C. 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:

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:

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 soigneusement 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 à limite 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 SUPER PENETRATING OIL 340G
AE

Numéro d'article: 29219

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 26, 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