

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: 133MA ANTI-SEIZE LUBRICANT 8.5OZ AE
 Numéro d'article: 81464
 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
heptane 142-82-5	10-30	5000 mg/kg	103 g/m ³ /4H	400 ppm
distillats naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités 64742-52-5	10-30	>5000 mg/kg	2.18 mg/L/4H	
propane 74-98-6	10-30	non disponible	658 mg/L/4H	1000 ppm
oxyde de calcium 1305-78-8	5-15	500 mg/kg	non disponible	2 mg/m ³
aluminium 7429-90-5	<7	non disponible	non disponible	1 mg/m ³
graphite 7782-42-5	<5	non disponible	non disponible	2 mg/m ³
toluène 108-88-3	<2	636 mg/kg	12.5 mg/L/4H; >26700 ppm/1H	20 ppm

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide gris
 Odeur/seuil: Odeur de dissolvant
 Densité: 0.77-0.80 g/ml
 Taux d'évaporation: Indéterminé
 Pression de vapeur: indéterminé
 Densité gazeuse: >1 (l'air = 1)
 Point de gel: indéterminé
 pH: Ne s'applique pas
 Coefficient Eau/Huile: indéterminé
 Point d'ébullition: indéterminé

IV. RISQUE D'INDENNIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
 Produits de combustion dangereux: Les oxydes de carbone, Cuivre
 Sensibilité à la décharge statique: La sensibilité à la décharge statique est prévue; le matériel à un point d'éclat au dessous de 10 degrés C.
 Conditions d'inflammabilité: INFLAMMABLE: Garder de la chaleur et de la flamme nue. Les contenus sous la pression. Les recipients peuvent exploser si chauffe. L'équipement d'usage ou protéger a protégé le personnel d'éclater de recipients.
 Point d'éclair (méthode): Projection de flamme: >15 cm - <100 cm
 Température d'auto-inflammation: indéterminé
 Limite supérieure d'inflammabilité: 9.5
 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: Éviter la chaleur excessive, les étincelles et une flamme nue
 Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone, Fumées de cuivre

VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.

VI. PRODUITS TOXIQUES

Conditions existantes aggravées par l'exposition:	Heptane: Pre existante conditionne de la peau, les conditions de coeur et les desordre respiratoires.
Renseignements sur la toxicité:	(Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)
Effets de l'exposition aiguë au produit:	Peut causer une irritation respiratoire ainsi qu'une irritation aux yeux et la peau. . Les signes de l'irritation des yeux incluent la douleur, la rougeur, le gonflement, le clignotement excessif et la production de larme. La surexposition par inhalation peut causer l'irritation nasale et respiratoire, des effets au système nerveux central, le vertige, la somnolence, la faiblesse, la fatigue, la nausée, le mal de tête et l'inconscience possible.
Effets de l'exposition chronique au produit:	Overexposure a long terme aux dissolvants a ete associe au poumon, les dommages de foie et rein.
Irritation causée par le produit:	(Voir Les Effets d'Exposition Aigue a 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:)
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:	B5 aérosols 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. Les contenus sous la pression. Ne fait pas puncture ou incinerate le recipient.
Renseignements spéciaux sur la manutention:	Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas utiliser pour les periodes longues de temps dans un domaine limite 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 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 avec de l'eau et du savon. 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 (Peut qualifier comme une denree de consommateur ou a limite la quantite. Se referer aux reglements 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 Aerosols, la Quantite Limitee
Classe de danger:	Classe 2.1
No ONU:	UN 1950

Nom du produit: 133MA ANTI-SEIZE LUBRICANT 8.5OZ
AE

Numéro d'article: 81464

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

SIMDUT (Système d'informations sur les matières dangereuses utilisées au travail): SANTÉ 2, 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 2, INFLAMMABILITÉ 4, RÉACTIVITÉ 1
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: mai 26, 2010

Société:

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

Numéro de révision: 2

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