

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 BRAKE CLEAN 390GR AE
Numéro d'article: 29213
Usage du produit: Nettoyeur d'aerosol

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
n-hexane 110-54-3	60-100	25 g/kg	48000 ppm/4H	50 ppm
dioxyde-de-carbone 124-38-9	<7	non disponible	non disponible	5000 ppm
éthanol 64-17-5	<5	7060 mg/kg	non disponible	1000 ppm

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Aerosol - liquide clair
Odeur/seuil: Odeur de dissolvant
Densité: 0.67-0.72
Taux d'évaporation: >1 (Acétate de n-butyle = 1)
Pression de vapeur: 85-95 psig
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air
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: Buée d'eau, neige carbonique, mousse, poudre chimique.
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. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peut voyager ou peut etre along deplace le sol a une source d'allumage. Ne pas utiliser sur les vehicules a moins que refroidisse.
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 forts
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: Hexane: Central et peripherique nerveux systeme et vision deserte

Renseignements sur la toxicité: (Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)

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. Peut causer l'oeil et ecorcher l'irritation.

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

Overexposition a long terme aux dissolvants a ete associe au poumon, les dommages de foie et rein. La surexposition à la cétone et au n-hexane éthyliques 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. Inhalation peut causer le vertige, l'anesthésie, un inconscience et l'adifficulté qui respire. Irritation aux yeux, la peau, le nez et la gorge. Un contact prolongé peut causer une dermatite chez les individus sensibles

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:)

Téatogénicité:

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

Mutagénicité:

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

Produits toxicologiquement synergiques:

L'exposition a l'alcool peut embellir potentiel de toxicity de foie.

Catégorie WHMIS:

A GAZ COMPRIME, 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

. 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:

Utilisation avec une ventilation proportionnée. 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. Les contenus sous la pression. Ne fait pas puncture ou incinerate le recipient. Entreposer loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Entreposer à des températures en-dessous de 50 degrés C.

Renseignements spéciaux sur la manutention:

Éviter la respiration prolongé 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. Ne pas utiliser pour les périodes longues de temps dans un domaine limite sans la ventilation suffisante.

VIII. PREMIERS SOINS**Ingestion:**

Si avalé, ne pas persuader vomiting. Donner d'eau a la victime. Appeler un médecin immédiatement. Ne rien donner par la bouche a une personne inconsciente.

Inhalation:

En cas d'inhalation, transporter la victime a l'air frais; si elle ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle, de preference la reanimation bouche a bouche. Si la victime respire difficilement, donner de l'oxygène. Appeler un médecin

Contact avec la peau:

Enlever le vètement contaminate. Lave domaine avec savon et eau. Si l'irritation persiste, cherche 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 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

Nom du produit: PC BRAKE CLEAN 390GR AE

Numéro d'article: 29213

No ONU:

UN 1950

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 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: mai 17, 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