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 DISC BRAKE QUIET 255G AE**
Numéro d'article: **80557**
Usage du produit: **Climatiseur d'aerosol**

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
acétone 67-64-1	10-30	5800 mg/kg	non disponible	500 ppm
propane 74-98-6	15-40	non disponible	658 mg/L/4H	1000 ppm
n-hexane 110-54-3	15-40	25 g/kg	48000 ppm/4H	50 ppm
butane 106-97-8	<10	non disponible	658 mg/L/4H	1000 ppm
acétate-d'éthyle 141-78-6	<5	5620 mg/kg	non disponible	400 ppm
solvant naphta aliphatique léger (pétrole) 64742-89-8	<5	5000 mg/kg	non disponible	

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Aerosol - liquide bleu
Odeur/seuil: Odeur de dissolvant
Densité: 0.7-0.8
Taux d'évaporation: <1 (Butyl acetate = 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: >35C

IV. RISQUE D'INDENDIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
Produits de combustion dangereux: Dioxide 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 forts
Conditions de réactivité: Eviter la chaleur excessive, les etincelles 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.

VI. PRODUITS TOXIQUES

Conditions existantes aggravés par l'exposition: Dédordre existent de les yeux, la peau et les voies respiratories

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

Effets de l'exposition aiguëe au produit: Peut causer une irritation respiratoire ainsi qu'une irritation aux yeux et la peau . Nocif en cas d'ingestion. Des concentrations élevées peuvent provoquer une dépression du système nerveux central entraînant des céphalées, des étourdissements et des nausées ; une inhalation poursuivie peut entraîner un évanouissement et/ou la mort.

Effets de l'exposition chronique au produit: Chronique par-dessus l'exposition a l'acetate de ethyl peut causer l'anemie avec leukocytosis et les dommages au 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. Les animaux ont expose a l'acetone par-dessus les periodes longues de temps dommages d'oeils et rein developpes.

Irritation causée par le produit: Respiration: Des symptômes sont typiquement vus avec des concentrations en air dépassant les limites recommandées d'exposition. Symptômes de l'exposition peut inclure: 1) l'irritation nasale et respiratory (nez, gorge et poumon), désordre des poumons existant , par exemple: des conditions comme l'asthme, peut être aggravée par l'exposition à ce matériel., 2) effets de dépression du système nerveux central (CNS): vertige, somnolence, faiblesse, fatigue, nausée, mal de tête, inconscience possible, coma et meme la mort, 3) arythmies cardiaques (battement de coeur irrégulier, 4) toux. 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 cancérigène: **(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: A GAZ COMPRIME, B5 aérosolS INFLAMMABLES, 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 déchêts: Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.

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

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 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, la Quantite Limitee

Classe de risque: Classe 2.1

No ONU: UN 1950

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: Les Aerosols, la Quantite Limitee
Classe de danger: Classe 2.1
No ONU: UN 1950

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

HMIS (Système d'information sur les produits dangereux): SANTÉ 2, INFLAMMABILITÉ 4, DANGERS PHYSIQUES 0
(HMIS is a registered trademark of the National Paint and Coatings Association)

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: janvier 04, 2013

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

Révision: 3

Téléphone: 1-800-924-6994