

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 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 (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: >35C

### IV. RISQUE D'INDENNIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: MeF-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: Éviter 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.

**VI. PRODUITS TOXIQUES**

<b>Conditions existantes aggravées par l'exposition:</b>	Déordre existent de les yeux, la peau et les voies respiratoires
<b>Renseignements sur la toxicité:</b>	<b>(Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)</b>
<b>Effets de l'exposition aiguë au produit:</b>	Peut causer une irritation respiratoire ainsi qu'une irritation aux yeux et la peau. . Nocif en cas d'ingestion. Les hautes concentrations peuvent causer une irritation respiratoire et la dépression du système nerveux central avec le vertige, le mal de tête et l'inconscience.
<b>Effets de l'exposition chronique au produit:</b>	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 périodes longues de temps dommages d'oeils et rein developpes.
<b>Irritation causée par le produit:</b>	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
<b>Sensibilisation au produit:</b>	<b>(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)</b>
<b>Pouvoir cancérogène:</b>	<b>(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)</b>
<b>Toxicité pour la reproduction:</b>	<b>(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)</b>
<b>Tératogénicité:</b>	<b>(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)</b>
<b>Mutagénicité:</b>	<b>(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)</b>
<b>Produits toxicologiquement synergiques:</b>	Aucun à notre connaissance
<b>Catégorie WHMIS:</b>	A GAZ COMPRIME, B5 aérosols INFLAMMABLES, D2B MatièreS TOXIQUES

**VII. MESURES PRÉVENTIVES**

<b>Protection personnelle</b>	
<b>Yeux:</b>	Lunettes de sécurité.
<b>Peau:</b>	Les gants de neoprene ou de nitrile sont recommandé.
<b>Ventilation:</b>	Un contrôle de la qualité de l'air est recommandé.
<b>Contrôles techniques:</b>	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire pour filtrer les vapeurs organiques.
<b>En cas de fuite ou déversement:</b>	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
<b>Élimination des déchets:</b>	Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.
<b>Procédures et équipement de manutention:</b>	Entreposer loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Entreposer à des températures en-dessous de 50 degrés C. Les contenus sous la pression. Ne fait pas puncture ou incinerate le recipient. Utilisation avec une ventilation proportionnée.
<b>Renseignements spéciaux sur la manutention:</b>	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**

<b>Ingestion:</b>	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.
<b>Inhalation:</b>	Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Appeler un médecin.
<b>Contact avec la peau:</b>	Laver avec de l'eau et du savon. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
<b>Contact avec les yeux:</b>	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**

<b>Nom d'expédition:</b>	Les Aerosols (Peut qualifier comme une denree de consommateur ou a limite la quantite. Se referer aux reglements de TDG).
<b>Classe de risque:</b>	Classe 2.1
<b>UN/ID No:</b>	UN 1950

**IATA**

**Nom du produit: PC DISC BRAKE QUIET 255G AE**

**Numéro d'article: 80557**

**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

**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:** octobre 28, 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