

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: **ELECTRICAL CONTACT & PARTS CLEANER 15 OZ**  
Numéro d'article: **82588**  
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
1-1,difluoroethane 75-37-6	40-60	oral rat 1,500 mg/kg	inhal. rat 383,000ppm 2H	
heptane 142-82-5	40-60	5000 mg/kg	103 g/m <sup>3</sup> /4H	400 ppm

### III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Aerosol - liquide clair  
Odeur/seuil: Odeur de dissolvant  
Densité: 0.7  
Taux d'évaporation: >1 (Acétate de n-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: 93°C

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

Techniques d'extinction: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre  
Produits de combustion dangereux: Les oxydes de carbone, Bromure d'hydrogene  
Sensibilité à la décharge statique: L'aerosol peut est sous la pression et peut exploser dans le feu.  
Conditions d'inflammabilité: INFLAMMABLE: Garder de la chaleur et de la flamme nue. 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): Extremely inflammable de projection de flamme  
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, Acides, Alcalin, Agents réducteurs  
Conditions de réactivité: Hautes températures.  
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone, Halogenures d'hydrogene et bromlure d'hydrogene.

### VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.  
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. Intentionnellement concentrer et l'inhalation de la vapeur peuvent être nocives ou mortelles. Peut causer une irritation respiratoire ainsi qu'une irritation aux yeux et la peau  
Effets de l'exposition chronique au produit: Peut attaquer le coeur et le système cardio-vasculaire.  
Irritation causée par le produit: Le mal de tete, nausea, le vertige, la demarche enorme. Yeux: L'exposition au liquide ou à la vapeur cause l'irritation. Les symptômes comprennent brûlure, larmoiement, rougeur, picotements, vision floue et des lésions cornéennes  
. Peut causer dermatitis sur le contact prolonge dans les individus sensibles.

## **VI. PRODUITS TOXIQUES**

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**

<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

### **Élimination des déchets:**

Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.

### **Procédures et équipement de manutention:**

Éviter de respirer les vapeurs. 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 temperatures 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

. Ne pas utiliser pour les periodes longues de temps dans un domaine limite sans la ventilation suffisante.

## **VIII. PREMIERS SOINS**

### **Ingestion:**

Ne pas provoquer le vomissement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Ne pas donner de médicaments du groupe de l'adrénaline-éphédrine.

### **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. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les porter de nouveau.

### **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**

<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**

<b>Nom d'expédition:</b>	Produit de consommation (liquide pas plus de 1 litre)
<b>Classe de danger:</b>	Classe 9
<b>No ONU:</b>	ID 8000

### **IMDG**

<b>Nom d'expédition:</b>	Les Aerosols, la Quantite Limitee
<b>Classe de danger:</b>	Classe 2.1
<b>No ONU:</b>	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**

**Nom du produit:** ELECTRICAL CONTACT & PARTS  
CLEANER 15 OZ

**Numéro d'article:** 82588

## **X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION**

**Préparé par:** Denise Boyd, Manager-Environmental, Health & Safety

**Date de révision:** novembre 19, 2010

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

**Numéro de révision:** 1

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