

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: SA9 BATTERY PROTECTOR & SEALER 5 OZ AE
Numéro d'article: 80370
Utilisation du produit: Revêtement d'aérosol

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composant	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
Huile minérale 8042-47-5	20-30	>5 g/kg	non disponible	5 mg/m ³ TWA (oil mist) ACGIH
acétone 67-64-1	15-30	5800 mg/kg	non disponible	500 ppm
propane 74-98-6	15-25	non disponible	658 mg/L/4H	1000 ppm
xylène 1330-20-7	15-25	4300 mg/kg	5000 ppm/4H; 47635 mg/L/4H	100 ppm
pétrolatum 8009-03-8	10-20	non disponible	non disponible	5 mg/m ³ TWA (mist); 10 mg/m ³ STEL (mist) ACGIH
éthylbenzène 100-41-4	<3	3500 mg/kg	17.2 mg/L/4H	100 ppm

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Aerosol - liquide violet
Odeur/seuil: Odeur de dissolvant
Densité: 0.74
Vitesse d'évaporation: >1 (Ether = 1)
Pression de vapeur: indéterminé
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air
Point de congélation: indéterminé
pH: Ne s'applique pas
Coefficient Eau/Huile: indéterminé
Point d'ébullition: -18°C - 182°C

IV. RISQUE D'INCENDIE/D'EXPLOSION

Moyen d'extinction recommandé: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
Produits de combustion dangereux: Vapeurs organiques irritantes
Sensibilité aux décharges électrostatiques: L'aérosol peut être sous la pression et peut exploser dans le feu.
Conditions d'inflammabilité: INFLAMMABLE: Le produit vaporise projetera 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'équipement d'usage ou protéger a protégé le personnel d'éclater de recipients.
Point d'éclair (méthode): <-5°C
Température d'auto-inflammation: indéterminé
Limite supérieure d'inflammabilité: 12.8%
Limite inférieure d'inflammabilité: 1.0%

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Stable
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

Conditions existantes aggravées par l'exposition:

L'acetone: Le poumon et les autres maladies respiratoires, l'oeil, la peau et les problèmes de système nerveux centraux

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. Ce matériel peut entrer dans les poumons pendant l'ingestion ou le vomissement et causer l'inflammation et/ou endommager les poumons. L'aspiration dans les poumons peut causer la pneumonie qui matériel peut être mortelle.

Effets de l'exposition chronique au produit:

Laboratoire a exposé à prolonge haut souffri entendant perte. Les rats exposés à la vapeur de Xylène pendant la grossesse ont montré les effets de fetotoxique. Les souris exposées oralement aux doses de Xylène qui a produit toxicité maternelle a montré aussi les effets de fetotoxique. Overexposure à long terme aux dissolvants a été associée au poumon, les dommages de foie et rein. Les rapports ont associé la surexposition répétée et prolongée aux dissolvants aux dommages de cerveau permanents et aux dommages du système nerveux.

Irritation causée par le produit:

Irritation aux yeux, la peau, le nez et la gorge. Un contact prolongé peut causer une dermatite chez les individus sensibles

Le mal de tête, nausée, le vertige, la démarche enorme Peut causer l'irritation de gastro-intestinal et le système nerveux central

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

Classe de risque (SIMDUT/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 recommandés.

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:

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

Renseignements spéciaux sur la manutention:

Ne pas emmagasiner aux températures au-dessus de 40 degrés C. Gardez loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue. Éviter la respiration prolongée 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
. Conserver hors de la portée des enfants.

VIII. PREMIERS SOINS

Ingestion:

Ne pas faire vomir. Diluer lentement avec 1 ou 2 verres d'eau ou de lait et consulter un médecin. 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 immédiatement au savon et à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. 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 danger:

Classe 2.1

UN/ID No:

UN 1950

**Nom du produit: SA9 BATTERY PROTECTOR &
SEALER 5 OZ AE**

Numéro d'article: 80370

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

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: mars 08, 2010

Société:

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

Numéro de révision: 4

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