

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: 26MA POWER BEAD RED RTV SILICONE 7.25 OZ AE
 Numéro d'article: 85915
 Utilisation du produit: Silicone (tas de barriere)

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composant	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
polydimethylsiloxane 70131-67-8	>60	>40,000 mg/kg	>535 mg/l	
silice 7631-86-9	5-15	>5000 mg/kg	>2.2 mg/L/1H	
distillats moyens (pétrole), hydrotraités 64742-46-7	<7	7400 mg/kg	4.6 mg/L/4H	5 mg/m ³
trioxyde-de-difer 1309-37-1	<5	>10000 mg/kg	non disponible	5 mg/m ³
l'ethyle triacetoxysilane 17689-77-9	<3	non disponible	non disponible	
methyle triacetoxo silane 4253-34-3	<3	2060 mg/kg	non disponible	
dioxyde de titane 13463-67-7	<2	>10000 mg/kg	non disponible	10 mg/m ³
azote 7727-37-9	<3	non disponible	non disponible	
acide acétique 64-19-7	0.5-2.0	3310 mg/kg	11.4 mg/L/1H	5 mg/m ³

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Pate rouge
 Odeur/seuil: Acide acétique
 Densité: 1.04
 Vitesse d'évaporation: <1 (acétate de butyle = 1)
 Pression de vapeur: 66 mm Hg @ 20°C
 Densité gazeuse: indéterminé
 Point de congélation: indéterminé
 pH: Ne s'applique pas
 Coefficient Eau/Huile: indéterminé
 Point d'ébullition: Ne pas appliquer, Polymeric

IV. RISQUE D'INDENDIE/D'EXPLOSION

Moyen d'extinction recommandé: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
 Produits de combustion dangereux: L'acide de acetic, formaldéhyde, la fumee de silice, les oxydes de carbone et l'azote, les oxydes de metal.
 Sensibilité aux décharges électrostatiques: L'aerosol peut est sous la pression et peut exploser dans le feu.
 Conditions d'inflammabilité: Les contenus sous la pression. Les recipients peuvent exploser si chauffe. Garder des recipients refroidissent.
 Point d'éclair (méthode): Supérieur à 95°C
 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 forte, Acides, Eau, Une polymérisation peut se produire
 Conditions de réactivité: Hautes temperatures.
 Produits de décomposition dangereux: Acide acétique, De formol, Oxydes de silicone

VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission:

Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.

Conditions existantes aggravées par l'exposition:

Methyltriacetoxysilane: Les desordre de peau et pulmonary et l'oeil..

Renseignements sur la toxicité:

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

Effets de l'exposition aiguë au produit:

****Exposition a l'humidite peut declencher l'acide acetique. Quand chauffe aux temperatures au-dessus de 150 degres C. dans la presence d'air, ce produit peut former les vapeurs de formaldehyde. Formaldehyde est un potentiel cancer et un su et respiratoire. Vapeurs irrite yeux, nez et gorge. Les conditions sures qui controlent peuvent etre maintenues en gardant les concentrations de vapeur au dessous des limites d'exposition de permissible. Le materiel gueri est inerte s'ingere. Aucun à notre connaissance. Note: Ce produit ne contient pas la silice microcristalline.

Effets de l'exposition chronique au produit:

Acetic produit pendant le remede itтите yeux, nez et gorge..

Irritation causée par le produit:

(Voir Effets de l'exposition chronique au 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:)

Tératogénicité:

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

Mutagénicité:

Aucun à notre connaissance

Produits toxicologiquement synergiques:

Classe de risque (SIMDUT/WHMIS): A GAZ COMPRIME

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. Essuyer ou gratter en haut renverser le materiel. Maintenir la bonne ventilation pour grand renverse. Le materiel de fragment d'endroit dans un domaine bien-ventile et permet de guerir au caoutchouc. Nettoyer renverse a fond comme le residu est glissant.

Élimination des déchets:

Observez les règlements canadiens et locaux pour la disposition.

Procédures et équipement de manutention:

Les contenus sous la pression. Ne fait pas puncture ou incinerate le recipient. Ne pas emmagasiner le recipient scelle pres de la chaleur extreme.

Renseignements spéciaux sur la manutention:

Évitez la respiration prolongée de la vapeur. Gardez loin des yeux. Évitez le contact prolongé avec la peau. Ne fumez pas tout en employant. Lavez les mains après utilisation. Ne pas porter de verres de contact. Gardez loin de la chaleur, des étincelles et de la flamme nue.

Comments:

Quand chauffe aux temperatures au-dessus de 150°C dans la presence d'air, ce produit former les vapeurs de formaldehyde. Formaldehyde est un potentiel cancer et un su et respiratorie. Vapeurs irrite yeux, nez et gorge. Les conditions sures qui controlent peuvent etre maintenues en gardant les concentrations de vapeur au dessous des limites d'exposition de permissible.

VIII. PREMIERS SOINS

Ingestion:

Rincer la bouche. Ne pas provoquer le vomissement. Appeler un centre antipoison ou un medecin.

Inhalation:

Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. Appeler un medecin.

Contact avec la peau:

Essuyer avec tiisu. Laver avec de l'eau et du savon. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un medecin.

Contact avec les yeux:

Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un medecin 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 2.2

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 2.2

Nom du produit: 26MA POWER BEAD RED RTV
SILICONE 7.25 OZ AE

Numéro d'article: 85915

No ONU:

UN 1950

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

SIMDUT (Système d'informations sur les matières dangereuses utilisées au travail): SANTÉ 2, INFLAMMABILITÉ 1, 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 1, RÉACTIVITÉ 1

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 27, 2009

Société:

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

Numéro de révision: 6

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