

SIMDUT - WHMIS

SECTION 1: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

Marque de commerce: CERKO 1001
Utilisation du produit: Revêtement époxy céramique
Classification SIMDUT: Aérosol: N/D
Vrac: B2, D2B
Classification du T.M.D.: Aérosol: N/D
Vrac: Non réglementé

Nom du manufacturier: AEROCHEM INC.
910, rue Bergar
Laval, Québec, H7L 5A1
Téléphone: (450) 667-2376
Courrier électronique: info@aerochem-inc.com
Téléphone pour urgence: CANUTEC (613) 996-6666

SECTION 2: INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS	CONC. %	# CAS	LD 50 (mg/kg)	LC 50 (ppm/4hrs)
PARTIE « A » Composé Céramique	40-80	67762-90-7 1344-28-1 14807-96-6	N/D	N/D
Résine époxy	10-30	250-38-6	N/D	N/D
Methyl ethyl Ketone	5-10	78-93-3	4800 orale rat	N/D
Methyl isobutyl Ketone	2-5	107-98-2	N/D	N/D
PARTIE « B » Trimethylhexamethylenediamine	2-3	256-58-0	N/D	N/D
p-tert Butyl Phenol (PTBP)	2-3	98-54-4	N/D	N/D
m-Xylylenediamine	2-3	1477-55-0	N/D	N/D

SECTION 3: CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Point d'ébullition: 151°C
Pression de vapeur (mm Hg): 45 psig
Densité de vapeur (Air=1): > 1
Solubilité dans l'eau: N/A
Odeur et apparence: Odeur aromatique, couleur de base neutre.

Densité (Eau=1): 1.9
% Volatilité (%poids): 10
Taux d'évaporation (acétate de n-butyle): N/D
pH: N/D
Viscosité: 900 à 1500 cP

SECTION 4: RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Inflammabilité: Oui, liquide inflammable, si exposé à toute source d'ignition.
Moyens d'extinction: Dioxyde de carbone, mousse, agents chimiques secs et eau pulvérisée. L'eau peut s'avérer inefficace, cependant elle peut être utilisée pour refroidir les contenants exposés au feu.
Point éclair fermé °C: 17
Point éclair ouvert °C: N/D
Limite inférieure d'inflammabilité (%): 1.2 MIBK
Limite supérieure d'inflammabilité (%): 8.0 MIBK
Produits de combustion dangereux: Oxydes de carbone et fumée d'hydrocarbure.
Procédures spéciales: On peut utiliser l'eau provenant des gicleurs pour refroidir les contenants fermés pour empêcher une augmentation de la pression lors de l'exposition à des températures extrêmes. Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

Aérochem... La solution logique en matière de lubrification et de nettoyage

S/O: Sans objet

N/D: Non disponible

SIMDUT - WHMIS

SECTION 5: CONDITIONS D'INSTABILITE CHIMIQUE

Stabilité chimique (si non, dans quelles conditions): Oui, sous des conditions normales.

Incompatibilité (si oui, avec lesquelles): Oui, oxydants forts, produits alcalins et acides forts.

Produits de décomposition dangereux: Vapeurs et fumées d'hydrocarbures, monoxydes de carbone lorsque la combustion est incomplète.

SECTION 6: PROPRIETES TOXICOLOGIQUES DE LA MATIERE

Voies d'administration: Yeux, peau, inhalation et ingestion.

EFFETS DE L'EXPOSITION AIGUË A LA MATIERE:

Yeux: Au contact peut causer des irritations.

Peau: Au contact peut causer des irritations.

Inhalation: La vapeur peut être irritante pour les voies respiratoires s'il n'y a pas de ventilation.

Ingestion: Peut causer des maux de tête, des nausées, des vomissements et des faiblesses.

EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE A LA MATIERE:

Peau: À long terme, peut assécher la peau et entraîner la dermatose.

Irritation: Peut être irritant pour les yeux et la peau.

Capacité de sensibilisation du produit: Inconnue.

Cancérogénicité: Aucun ingrédient n'inscrit comme cancérigène

Reproduction: Aucun effet nuisible sur la reproduction.

Tératogénèse: Aucun effet tératogène nuisible n'est présumé.

Produits synergiques: Aucun connu.

Mutagenèse: Aucun effet mutagène nuisible n'est présumé.

SECTION 7: MESURES DE PREVENTION

Yeux: Verres de sécurité.

Chaussures: Habituellement pas exigées.

Gants: Habituellement pas exigés. Si l'on envisage un contact avec le produit utiliser des gants de caoutchouc.

Appareil respiratoire: Habituellement pas exigé. Pour une utilisation continue, au besoin un appareil respiratoire avec cartouche pour vapeurs organiques, à adduction d'air ou autonome.

Contrôles d'ingénierie: Ventilation locale. Mécanique lors de l'utilisation à l'intérieur de façon continue.

Nettoyage en cas de fuite ou de déversement: Éloigner toute source d'ignition, utiliser un matériel absorbant inerte et des outils qui ne produisent pas d'étincelles. Éviter d'inhaler les vapeurs. Aérer l'endroit. Empêcher l'accès au cours d'eau.

Méthode d'élimination: Ne pas perforer ou jeter le contenant au feu; même vide. Éliminer conformément à la réglementation locale, provinciale et fédérale.

Conditions d'entreposage: Garder à l'écart des sources de chaleur, étincelles ou flammes. Garder dans un endroit frais, ne pas excéder 50°C.

SECTION 8: PREMIERS SOINS

Yeux: Rincer à grande eau pendant 15 minutes et consulter un médecin.

Peau: Laver la peau atteinte à l'eau et au savon doux et consulter un médecin.

Inhalation: Sortir la victime au grand air, pratiquer la respiration artificielle au besoin et consulter un médecin.

Ingestion: Ne pas faire vomir, rincer la bouche à l'eau et consulter un médecin immédiatement.

SECTION 9: INFORMATIONS ADDITIONELLES

Les renseignements qui suivent sont basés sur des données provenant de sources considérées comme fiables. Néanmoins, **AEROCHEM INC.** n'en garantit ni l'exactitude, ni le caractère exhaustif. Ces renseignements sont fournis à titre de services aux personnes qui achètent ou utilisent le produit auquel cette fiche se rapporte. **AEROCHEM INC.** dénie expressément toute responsabilité en cas de perte, de dommage ou de blessure (incluant la perte de vie) causés directement ou indirectement par l'utilisation du produit ou des renseignements contenus dans cette fiche.

Préparé par: Département de santé et sécurité
Aérochem inc.

Date de révision de la fiche: Mars 2015

Aérochem... La solution logique en matière de lubrification et de nettoyage