



SECTION 1 - Renseignements sur le produit

Identificateur du Produit: 8060 Nfp Safety Solvent
Utilisation du Produit: Nettoyant / Dégraissant
Nom du fabricant: Aervoe Industries Inc.
Adresse: 1100 Mark Circle, Gardnerville, NV 89410
Téléphone d'urgence: 1-800-424-9300
DATE DE PRÉPARATION: Février 16, 2011

SECTION 2 - Ingrédients dangereux

Ingrédients dangereux	Poids %	Numéro CAS	LD ₅₀ de l'ingrédient (espèces & voies)	LC ₅₀ de l'ingrédient (espèces)
Trichloroéthylène	93 - 98	79-01-6	4920 mg / kg (Rat-Oral) 10,000 mg / kg (Rabbit-Skin)	12,500 ppm / 4 hr (Rat)
Dioxyde de Carbone	2 - 7	124-38-9	N / AV	N / AV

SECTION 3 - Données physiques

Etat physique: Aérosol
Point d'ébullition: N / AP
Densité de la vapeur (air = 1): plus lourd que l'air
Odeur et apparence: Odeur d'éther / Clair sans couleur

Gravité spécifique: 1.5
Point de congélation: N / AV

Taux d'évaporation: Plus lent que l'Éthyle d'Ether
pH: N / AP
Pression de la vapeur (psig): de 95 - à 100

SECTION 4 - Données sur l'incendie et l'explosion

Inflammabilité: Néant
Moyens d'extinction: *Extingueur* - dioxyde de carbone, produit chimique sec, jet d'eau. *Précaution contre l'incendie* - traiter le produit comme un cylindre à gaz sous pression. La pression d'un container fermé peut s'intensifier sous l'exposition de haute température. Arroser d'eau froide pour atténuer et éviter l'intensification de la pression. En cas d'incendie utiliser des masques à oxygène.

Point d'éclair: Néant
Méthode utilisée: Estimé
Seuil minimal d'inflammabilité: 8.0%
Seuil maximal d'inflammabilité: 10.5%
Température d'auto-inflammabilité: 788° F (420° C) conc.

Produits de combustion dangereuse: Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone. Peut inclure le chlorure d'hydrogène et les traces de phosgène et de chlore.

Données sur l'explosion - Sensibilité aux chocs: Néant
Données sur l'explosion - Sensibilité aux décharges électrostatiques: Néant

SECTION 5 - Données sur la réactivité

Stabilité chimique: Stable

Incompatibilité avec d'autres substances: Poudres en métal telles que l'aluminium, le magnésium, le potassium, le sodium, et le zinc. Bases fortes en aluminium ou ses alliages.

Conditions et réactivités: Néant

Produits de décomposition dangereuse: Chlorure d'hydrogène et un peu très de phosgène et de chlore.

NOTE: N / AP = Non applicable N / AV = Non disponible

Principales voies d'administration: Contact avec la peau, contact avec les yeux, inhalation
Effets d'exposition aiguë au produit:
Contact avec la peau - Irritation.
Contact avec les yeux - Irritation.
Inhalation - Irritation. Peut donner le vertige, maux de tête et/ou mal de tête.
Effets d'exposition chronique au produit: Dermatite.

Limites d'exposition (TLV):

Trichloroéthylène 50 ppm TWA and 100 ppm STEL - ACGIH 2005
Dioxyde de Carbone 5000 ppm TWA and 30,000 ppm STEL - ACGIH 2005

Irritation: La peau, les yeux et les voies respiratoires.

Sensibilité: N / AV

Cancérogénicité: Le trichlorure d'éthylène n'est pas une substance cancérogène humaine, selon OSHA. Il est considéré par ACGIH comme étant du groupe TLV-A5: "n'est pas soupçonné d'être une substance cancérogène humaine", du groupe R par NTP: "modérément soupçonné d'être une substance cancérogène humaine", et du groupe 2A par IARC: "vraisemblablement cancérogène, nuisible à l'homme." Les éléments restants ne sont en aucun cas des substances cancérogènes humaines, selon OSHA, ACGIH, NTP et IARC.

Effets de reproduction toxique: N / AV

Tératogénicité: N / AV

Mutagénicité: N / AV

Produits synergiques: N / AV

SECTION 7 - Mesures préventives

Equipements de protection personnelle (PPE):

Gants - Oui Masque respiratoire - Oui Lunettes de protection - Oui Chaussures de protection - Non Vêtements - Non Autres - Non
Protection de la peau - Les gants à résistance chimique tels que les gants en caoutchouc de Néoprène ou de Nitrile.
Protection respiratoire - Dans un environnement peu ventilé, utiliser un NIOSH approuvé comme respirateur purificateur d'air. Pour une concentration au-dessus du TLV (comme défini dans la section 6), utiliser un respirateur équipé d'air positif.
Protection des yeux - Verres de sûreté ou lunettes.

Contrôles d'ingénieries: Une ventilation générale pour maintenir la limite d'exposition au produit au-dessous du TLV comme défini dans la section 6.

Mesures à prendre en cas de fuite ou de déversement: Enlever toutes sources d'allumage. Aérer le secteur. Empêcher le produit d'atteindre une source d'eau. Utiliser un matériel inerte absorbant et des outils non-étincelants.

Méthodes d'élimination: En accords avec les régulations locales, étatiques/provinciales ou territoriales et fédérales. Ne pas brûler des containers fermés.

Méthodes et équipements pour la manutention: Ne pas utiliser le produit près d'une source de chaleur, des étincelles ou d'une flamme. Utiliser PPE comme défini dans la section 7.

Condition d'entreposage: Ne pas entroposer près d'une source de chaleur, des étincelles, d'une flamme ou dans un endroit où la température dépasse 120°F (49°C).

Renseignements spéciaux en matière d'expédition: Commodité pour usagers ORM-D.

SECTION 8 - Premiers soins

Inhalation: Déplacer de la source d'exposition, consulter un médecin si les symptômes persistent.

Ingestion: Ne pas provoquer le vomissement. Boire beaucoup d'eau, consulter un médecin.

Contact avec la peau: Laver la surface affectée avec le savon et de l'eau. Enlever les vêtements contaminés, consulter un médecin si l'irritation persiste.

Contact avec les yeux: Rincer immédiatement avec de l'eau pendant 15 minutes, consulter un médecin si l'irritation persiste.

SECTION 9 - Renseignements sur l'élaboration

Elaborer par: Département technique

Numéro de téléphone: 775-783-3100

Date de préparation: 2-16-2011

LES INFORMATIONS CONTENUES ICI PEUVENT ETRE CONSIDEREES COMME PRECISES, SANS ETRE GARANTIES.
CE CONSEIL D'UTILISATION NE CONSTITUE PAS UNE SPECIFICATION LEGALE DU PRODUIT.