

FICHE SIGNALÉTIQUE

PRODUIT : *Flame Shield Mix 1670*

IDENTIFICATION DU PRODUIT

Appellation commerciale : Flame Shield Mix 1670

Famille chimique : Adhésif céramique

Composants dangereux des mélanges : aucun

Ingrédients (inertes et dangereux) :

*Oxyde d'aluminium**)

Numéro CAS : 1344-28-1

VLE de l'American Conference of Governmental Industrial Hygienists : 10 milligrammes/mètre cube

Limite d'exposition admissible de l'OSHA : aucune donnée

*Solution de silicate**)

Numéro CAS : 1312-76-1

VLE de l'American Conference of Governmental Industrial Hygienists : aucune donnée

Limite d'exposition admissible de l'OSHA : aucune donnée

Nom chimique : mélange

Formule chimique : s.o.

* NOTE : Les poudres ci-dessus sont en suspension dans une solution inorganique (liquide), par conséquent, il n'y a ici aucune présence de poussières libres.

Santé : 0

Inflammabilité : 0

Réactivité : 0

Caractéristiques physiques

Point d'ébullition	100 °C
Point de fusion	aucune donnée
Vitesse d'évaporation	<1,00
Solubilité dans l'eau	50 %
Apparence	liquide blanc visqueux
Teneur en COV	0 g/l
Densité relative	2,4
Pression de vapeur	aucune donnée
Densité de vapeur	aucune donnée
Odeur	aucune

Risques d'incendie ou d'explosion

Point d'éclair : aucune donnée

Limite inférieure ou supérieure d'inflammabilité : aucune donnée

Agents extincteurs appropriés : ininflammable

Techniques spéciales pour combattre l'incendie : Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection imperméables.

Dangers d'incendie et d'explosion inhabituels : Ne pose pas de risque d'incendie; n'entretient pas la combustion. Lors d'un incendie, le produit ne comporte aucun risque inhabituel d'incendie.

Données toxicologiques

Inhalation

Cause une irritation des voies respiratoires; peut causer des éternuements, une sensation de brûlure ou des démangeaisons dans le nez et la gorge. Peut aggraver l'asthme et les maladies pulmonaires.

Contact cutané

Cause une irritation de la peau; peut causer des démangeaisons et une sensation de brûlure de la peau.

Irritation des yeux

Cause une irritation des yeux; peut causer de la douleur, des rougeurs, et des larmoiements.

Ingestion

Cause une irritation de l'œsophage et de l'estomac; peut causer des nausées, des vomissements et de la diarrhée.

Premiers soins

Yeux

Rincer abondamment les yeux avec de l'eau en soulevant légèrement les paupières inférieures et supérieures de temps à autre. Consulter un médecin s'il y a irritation.

Peau

Bien laver la peau avec de l'eau et du savon. Retirer les vêtements contaminés; les laver avant de les porter de nouveau.

Ingestion

Faire boire immédiatement deux verres d'eau, puis provoquer le vomissement en administrant du sirop d'ipéca ou en insérant un doigt dans la gorge. Ne rien donner, par voie orale, à une personne inconsciente. Consulter immédiatement un médecin.

Inhalation

Amener la personne au grand air. Consulter un médecin si nécessaire.

Reactivité et stabilité

Polymérisation dangereuse :

Ne se produira pas

Produits de décomposition et sous-produits dangereux :

Hydrogène; voir « Conditions à éviter »

Stabilité :

Stable

Conditions à éviter :

Un contact prolongé avec des métaux tels que l'aluminium, l'étain, le plomb et le zinc, dans un environnement alcalin, peut causer la formation d'hydrogène inflammable.

Incompatibilité :

Se gélifie au contact de l'acide.

Précautions relatives à la sécurité de manutention et d'utilisation

Mesures à prendre en cas de fuites ou de déversements

Contenir, endiguer et entreposer le matériel déversé, si possible. Sinon, dispersez et vidangez avec de l'eau, en respectant la réglementation relative à la protection de l'environnement.

Élimination des déchets

Jeter le produit selon les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

Mesures spéciales de protection

Utiliser un respirateur contre le brouillard de pulvérisation lors de la pulvérisation. Il est recommandé de porter des gants en caoutchouc et des lunettes protectrices contre les agents chimiques. Dans le but d'avoir de bonnes pratiques d'hygiène industrielle, l'exposition des employés doit demeurer inférieure à la valeur limite d'exposition. Cette règle peut être respectée préférentiellement par une ventilation adéquate là où cela est nécessaire. Dans les endroits où la poussière ne peut être contrôlée de cette manière, travailler avec une protection respiratoire individuelle.

Exonération de responsabilité

L'INFORMATION QUE CONTIENT CETTE FICHE EST BASÉE SUR DES DONNÉES TIRÉES DE SOURCES CONSIDÉRÉES COMME COURANTES ET FIABLES AU MOMENT DE LA PUBLICATION. LES PRODUITS AREMCO INC. NE DONNENT AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, EN CE QUI CONCERNE SON EXACTITUDE ET N'ASSUMENT AUCUNE RESPONSABILITÉ RELEVANT DE SON UTILISATION PAR D'AUTRES PERSONNES. LE RESPECT DES LOIS ET RÉGLEMENTATION LOCALES, PROVINCIALES ET FÉDÉRALES INCOMBE AUX UTILISATEURS.

Autre : Pour en savoir davantage, communiquez avec Champion Fiberglass, Inc.:
6400 Spring Stuebner Rd., Spring, Texas 77389, É.-U. - Téléphone : 281 655-8900

Spring, Texas 11/11/2008


Goran Haag