



Section 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Nom du produit : 4706-3

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage(s) recommandé(s) : Produits de scellement, utilisations industrielles

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant : Adfast
2685 Diab
Ville Saint-Laurent Quebec H4S 1E7
Canada

Adresse e-mail : servicemtl@adfastcorp.com

Adresse Url : <http://www.adfastcorp.com>

Numéro d'appel d'urgence

Personne à contacter en cas d'urgence : Emergency Spills (CANUTEC): 613-996-6666
Emergency Spills (CHEMTREC): 800-424-9300

Section 2. Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Classification du SGH pour le mélange :

Toxicité pour la reproduction - Catégorie de danger 2

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes :



Mentions d'avertissement :

Avertissement

Mentions de danger :

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Voie(s) d'exposition : Inconnu. Effet(s) spécifiques : Inconnu.

Conseils de prudence :

Prévention

Se procurer les instructions avant utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Porter des gants de protection, protection oculaire, vêtements de protection.

Réaction

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Obtenez attention / conseil médical.

Stockage

Garder sous clef.

Élimination

Éliminer le contenu conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux.

Autres dangers

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 3. Composition/informations sur les composants

Substances

Aucune donnée disponible pour cette section.

Mélanges

Identifiants	Composants	Pourcentage	Classification
556-67-2	Octamethylcyclotetrasiloxane	<0.3%	Aquatic Chronic 4, Repr. 2

Section 4. Premiers secours

Description des premiers secours

Contact avec les yeux

Laver les yeux avec beaucoup d'eau. Maintenir les paupières ouvertes pour assurer un rinçage adéquat. Obtenir des soins médicaux si une irritation, des rougeurs ou d'autres symptômes apparaissent.

Contact avec la peau

Laver soigneusement les zones contaminées avec de l'eau. Enlever les vêtements contaminés. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

Ingestion

NE PAS FAIRE VOMIR. En cas de vomissement spontané, faire pencher la personne incommodée en avant pour réduire le risque d'aspiration. Si après l'ingestion, vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin. Si la personne exposée est somnolente ou inconsciente, ne rien administrer par la bouche. Rincer la bouche avec de l'eau.

Inhalation

Transporter la personne à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement. Desserrer tout article vestimentaire serré tel que col, cravate ou ceinture. Si la personne exposée ne respire pas, lui administrer la respiration artificielle. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours lorsque la matière inhalée est toxique, infectieuse ou corrosive. Si après l'inhalation, vous ne vous sentez pas bien, consulter un médecin. Ne pas laisser la personne exposée sans surveillance. La personne exposée pourrait devoir faire l'objet d'une surveillance médicale pendant 48 heures.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec la peau: Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit. poids fœtal réduit. Augmentation es cas de mortalité fœtale. Malformations squelettiques.

Inhalation: Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit. poids fœtal réduit. Augmentation es cas de mortalité fœtale. Malformations squelettiques.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Les symptômes peuvent être différés en cas d'inhalation des produits de décomposition générés par un incendie. La personne exposée pourrait devoir faire l'objet d'une surveillance médicale pendant 48 heures.

Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Le milieu approprié suggéré: Utiliser des mesures d'extinction appropriées selon les circonstances locales et l'environnement proche.

Moyens d'extinction inapproprié

Jets d'eau à haute pression.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'incendie/de décomposition: Les gaz, vapeurs ou poussières peuvent être nocifs.

Risque indirect d'incendie: Les récipients peuvent accumuler de la pression lorsqu'ils sont exposés à de la chaleur et/ou un incendie.

Produits de combustion dangereux

Dioxyde de carbone (CO₂). Monoxyde de carbone (CO). Oxydes métalliques. Oxydes d'azote (NO_x). Formaldéhyde.

Conseils aux pompiers

Mesures de Protection dans la lutte contre l'incendie

Porter des vêtements, des gants et des lunettes de protection pour éviter tout contact avec la peau et les yeux. Porter un appareil respiratoire autonome.

Précautions spéciales pour les pompiers

Toujours rester éloigné des réservoirs immergés de flammes. Éviter d'être exposé à des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs /pulvérisations / particules. Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs /pulvérisations / particules. Éviter tout contact direct avec la substance (solide / liquide / vapeur). Évacuer les personnes de la zone. Isoler la zone qui présente un danger et en interdire l'accès.

Autres

Grand feu: En cas d'incendies de grande ampleur, évacuer les résidents qui se trouvent sous le vent de l'incendie.

Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour le personnel non affecté aux urgences: N'entreprendre aucune action si celle-ci pose un risque personnel ou si vous n'avez pas la formation adéquate. Évacuer les lieux environnants. Empêcher le personnel non nécessaire et non protégé d'entrer. Ne pas toucher la matière déversée ni marcher dans cette matière. Éviter de respirer les vapeurs ou les brumes. Fournir une ventilation adéquate. Porter un respirateur approprié si la ventilation est inadéquate. Porter un équipement de protection individuelle adéquat.

Intervenants en cas d'urgence: Porter l'équipement de protection individuelle adéquat recommandé à la section 8 de la FDS. Voir aussi les informations à la section « À l'intention des non-secouristes ».

Précautions pour l'environnement

Si le produit est déversé dans une source d'eau, un système de traitement des eaux, le sol ou la végétation, aviser le service local des urgences et les autorités environnementales. Éviter la contamination du sol et des eaux de surface.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Grands déversements: Si possible, creuser une digue pour empêcher le ruissellement.

Recueillir et transférer dans un récipient pouvant être fermé sans éclaboussures ni production de poussières / brouillards, pour élimination par une méthode appropriée. S'assurer que le nettoyage est effectué par du personnel qualifié seulement. Écarter les conteneurs de la zone de déversement si cela ne présente aucun risque. Arrêter la fuite si cela peut se faire sans danger. Il n'y a pas de conditions spécifiques connues qui doivent être évitées. Absorber avec de la terre, du sable ou autre matériau non combustible.

Référence à d'autres sections

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

NE PAS MANIPULER PENDANT LA GROSSESSE. Éviter d'être exposé à des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Éviter de respirer des gaz / brouillards / poussières / fumées / vapeurs / pulvérisations / particules. Ne pas manger, boire ni fumer pendant de la manipulation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Manipuler conformément à tous les règlements et normes en vigueur. Manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Laver soigneusement toute partie exposée du corps après la manipulation. Les récipients vides contiennent des résidus de produit et peuvent être dangereux. Ne pas réutiliser le récipient.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Indications concernant le stockage commun

Température de stockage: ~ 24°C.

Conserver à l'écart: Lumière directe du soleil.

Garder le récipient hermétiquement fermé. Stocker seulement dans des endroits bien ventilés. Stocker dans un endroit frais et sec. Garder sous clé.

Emballage approprié

Stocker dans le récipient / emballage d'origine.

Matières incompatibles

Non spécifié.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Paramètres de contrôle pour le produit

Non établi pour le produit ou ses composants.

Paramètres de contrôle pour les composants

Aucune donnée disponible pour cette section.

Limites d'exposition professionnelle

Mesures générales de protection et d'hygiène

Fournir une ventilation par aspiration générale et locale adéquate. Respecter les normes en matière de santé et de sécurité au travail. Des douches de décontamination et des postes de rinçage oculaire devraient être faciles d'accès dans les zones où le produit est stocké, manipulé ou utilisé.

Protection respiratoire

Aucune donnée disponible pour cette section.

Protection des yeux

S'assurer qu'un bain oculaire est à proximité. Porter des lunettes de sécurité étanches et antiéclaboussures avec écran facial.

Protection du corps

Porter des vêtements appropriés et résistant aux produits chimiques.

Protection des mains

Porter des gants résistant aux produits chimiques appropriés.

Mesures d'hygiène

Éviter tout contact au cours de la grossesse/pendant l'allaitement. Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail. Conserver à l'écart des aliments et des boissons. Utiliser conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité. Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé le produit.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. In some cases, fume scrubbers, filters or engineering modifications to the process equipment will be necessary to reduce emissions to acceptable levels.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques (suite)**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État physique	Pâte (liquide)
Apparence	Rouge
Odeur	Acetic acid
Seuil olfactif	Non disponible
pH	Non disponible
Point de fusion	Non disponible
Point d'ébullition	Non disponible
Point d'éclair	Non disponible
Taux d'évaporation	Non disponible
Inflammabilité	Non disponible
Limite d'inflammabilité	Non disponible
Pression de vapeur	Non disponible
Densité de vapeur	Non disponible
Densité relative	Non disponible
Solubilité	Insoluble Eau froide et chaude
Solubilité dans d'autres solvants	Non disponible
Coefficient de partage	Non disponible
Température d'auto-inflammabilité	Non disponible
Température de décomposition	Non disponible
Viscosité	Non disponible
Point de congélation	Non disponible
Teneur en COV	0.411 lb/gal 48.2 g/l

Autres informations

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composantes.

Stabilité chimique

Le produit est stable.

Possibilité de réactions dangereuses

Dans des conditions normales, une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à éviter

Conserver à l'écart: Chaleur.

Le contact avec l'eau produit de la méthyléthylcétoxime (MECO) à plus de 150 °C.

Matières à éviter

Éviter tout contact ou stockage avec: Alcalis. Acides. Eau. Humidité.

Produits de décomposition dangereux

Ce produit est stable dans des conditions normales de stockage.

Section 11. Informations toxicologiques

Informations toxicologiques

Informations toxicologiques pour le produit

Effets différés potentiels: En séchant, ce produit génère de la méthyléthylcétoxime (MECO). Une exposition répétée ou prolongée peut avoir des effets chroniques sur la santé.

Toxicité pour la reproduction: Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit. poids fœtal réduit. Augmentation es cas de mortalité fœtale. Malformations squelettiques. Voies d'absorption prévues : voie orale, voie cutanée, inhalation.

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par le CIRC, l'OSHA ou le NTP.

DL50 orale Supérieur à 5000 mg/kg Rat

Informations toxicologiques les composants

Octamethylcyclotetrasiloxane

Irritation/Corrosion yeux	500 mg Lapin.
Irritation/Corrosion peau	500 mg Lapin.
Inhalation CL50	36 g/m ³ Rat.
DL50 cutanée	1770 mg/kg Rat.
DL50 orale	1540 mg/kg Rat. Supérieur à 5000 mg/kg Rat.

Irritation/Corrosion pour le produit

Yeux: N'irrite pas les yeux.

Peau: N'irrite pas la peau. Ne produit pas de sensibilisation.

Irritation/Corrosion pour les composants

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 12. Informations écologiques

Toxicité

Écotoxicité pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Écotoxicité pour les composants

Aucune donnée disponible pour cette section.

Persistance - dégradabilité

Aucune donnée disponible pour cette section.

Potentiel de bio-accumulation

Potentiel de bio-accumulation pour le produit

Aucune donnée disponible pour cette section.

Potentiel de bio-accumulation pour les composants

Octamethylcyclotetrasiloxane

Potentiel: Élevé.

BCF: 13400.

LogPow: 6.488.

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible pour cette section.

Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible pour cette section.

Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Réglementations d'élimination des déchets

Éviter tout rejet dans le sol. L'élimination, le traitement ou le recyclage de déchets industriel doivent respecter les règlements applicables pour préserver l'environnement. Ne pas rejeter d'effluents contenant ce produit dans les lacs, les ruisseaux, les étangs, les estuaires, les océans ou tout autre plan d'eau à moins d'être en conformité avec les exigences des systèmes nationaux d'élimination des rejets de polluants. Ne pas rejeter d'effluent contenant ce produit dans un réseau d'égouts sans en avoir avisé au préalable les responsables de la station d'épuration locale. Les utilisateurs doivent accorder une attention particulière à l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination.

Méthodes de traitement des déchets

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 14. Informations relatives au transport

	ADR	IMDG	IATA	DOT
Numéro ONU	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.
Nom d'expédition des Nations unies	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.
Classe(s) de danger pour le transport	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.
Groupe d'emballage	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.
Danger pour l'environnement	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.	Aucune donnée disponible pour cette section.
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucune donnée disponible pour cette section.			
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	Aucune donnée disponible pour cette section.			
Autres	Le transport de ce produit n'est pas réglementé			

Section 15. Informations réglementaires

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations réglementaires pour le produit

California prop 65: ce produit contient moins de 1 % d'un produit chimique qui, selon l'État de la Californie, provoque des malformations congénitales ou d'autres effets nocifs sur la reproduction. méthanol. Niveau de dose maximale acceptable (ingestion) : 23 000 µg/jour. Niveau de dose maximale acceptable (inhalation) : 47 000 µg/jour.

SARA 311/312: Danger différé (chronique) pour la santé.

Clean Air Act: Listé.

Informations réglementaires pour les composants

Octamethylcyclotetrasiloxane

Risque d'incendie:	Yes.
Danger différé (chronique) pour la santé:	Yes.
Danger immédiat (aigu) pour la santé:	Yes.
TSCA:	Listé.

Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible pour cette section.

Section 16. Autres informations

Autres informations

Aucune donnée disponible pour cette section.

Avis au lecteur

[!{Missing Translation}!]

Abréviations et acronymes

BCF: Facteur de Bioconcentration.

ETA: Estimation de la toxicité aiguë.

GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.

HCS (U.S.A.): Règlements sur le transport international relatifs à la norme sur la communication des renseignements sur les risques.

IATA: l'Association internationale du transport aérien.

IBC: Grand récipient pour vrac.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

LogPow: logarithme du coefficient de partage entre l'octanol et l'eau.

MARPOL 73/78: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires.