

1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours

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

Utilisation générale: Produit de scellement

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société: WEICON Inc.

Rue/B.P.: 20 Steckle Place, Unit 20

Place, Lieu: Kitchener, Ontario N2E 2C3, CA

WWW: www.weicon.caE-mail: info@weicon.ca

Téléphone: +1-519-896-5252

Télécopie: +1-519-896-5254

Service responsable de l'information:

Product-Safety-Department

Téléphone: +49(0)251 / 9322 - 0, Email: msds@weicon.de

Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence en cas d'intoxication – Canada (24h): Tel: ++1 866 928 0789**Transport:****Numéro d'appel d'urgence en cas d'accident - Canada (24h): Tel: ++1 866 928 0789**

2. Identification des dangers

Aperçu de cas d'urgence

Aspect: État physique à 20 °C et 101.3 kPa: solide

Forme: pâte

Couleur: gris

Odeur: caractéristique

Classification: Skin Sens. 1;

Symboles de danger:

Mention d'avertissement: **Attention**

Mentions de danger: Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence:

Ne pas respirer vapeurs/poussières/ aérosols.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/au savon.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 5/août/2016

Version: 2

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 11/août/2016

Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours

Numéro de matière 137020

Page: 2 de 8

Statut des risques

Ce produit est classé comme dangereux sous les lois de l'OSHA aux États-Unis et du SIMDUT au Canada.

Dangers non classés ailleurs

voir section 11: Informations toxicologiques

3. Composition / Informations sur les composants

Spécification chimique: Mélange de la substance mentionné à la suite avec des additifs non dangereux

Composants pertinents:

n°CAS	Désignation	Teneur	Classification
CAS 1760-24-3	N-(3-(Triméthoxysilyl)propyl)-éthylènediamine	< 1 %	Eye Dam. 1. Skin Sens. 1.

4. Premiers secours

En cas d'inhalation: Transporter la victime à l'air frais, desserrer ses vêtements et l'allonger. Appeler un médecin.

Après contact avec la peau:

Laver aussitôt avec de l'eau et du savon puis rincer soigneusement. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Contact avec les yeux:

Maintenir l'oeil grand ouvert. Consulter ensuite aussitôt un ophtalmologiste.

Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Ne jamais essayer d'ouvrir violemment les yeux collés.

Ingestion:

Appeler aussitôt un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut provoquer une allergie cutanée.

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point éclair/plage d'inflammabilité:

> 100 °C

Température d'auto-inflammabilité:

non déterminé

Agents d'extinction appropriés:

mousse résistante à l'alcool, poudre d'extinction, jet d'eau en aspersion, dioxyde de carbone.

Agents d'extinction déconseillés pour des raison de sécurité:

jet d'eau à grand débit

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques. En cas d'incendie, risque de dégagement de: Gaz nitreux.

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 5/août/2016

Version: 2

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 11/août/2016

Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours

Numéro de matière 137020

Page: 3 de 8

Indications complémentaires:

L'eau contaminée ayant servi à l'extinction doit être éliminée selon les réglementations administratives.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précautions individuelles:

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.
Ne pas respirer vapeurs/poussières/ aérosols. Assurer une aération suffisante.
Porter un équipement de protection approprié. Tenir toute personne non protégée à l'écart.

Précautions en matière d'environnement:

Éviter une infiltration dans le sol, les plans et voies d'eau et les canalisations.

Méthodes de nettoyage: Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail.
Ne pas inspirer les vapeurs. Porter un équipement de protection approprié.
Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.
Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.
Protéger de l'humidité. Protéger du gel, de la chaleur et du rayonnement solaire direct.

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker ensemble avec des acides/lessives alcalines et des agents d'oxydation.
Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Indications diverses:

Prendre toutes les précautions nécessaires pour empêcher une infiltration dans le sol.

8. Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Directives de l'exposition

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur seuil
67-56-1	Méthanol	Canada, Alberta: OEL 15 min	328 mg/m ³ ; 250 ppm
		Canada, Alberta: OEL 8 hour	262 mg/m ³ ; 200 ppm
		Canada, BC: OEL STEL	250 ppm (Peut être absorbé par la peau.)
		Canada, BC: OEL TWA	200 ppm (Peut être absorbé par la peau.)
		Canada, Québec: VECD	328 mg/m ³ ; 250 ppm (Peut être absorbé par la peau.)
		Canada, Québec: VEMP	262 mg/m ³ ; 200 ppm (Peut être absorbé par la peau.)
		EUA: ACGIH: STEL	328 mg/m ³ ; 250 ppm (Peut être absorbé par la peau.)
		EUA: ACGIH: TWA	262 mg/m ³ ; 200 ppm (Peut être absorbé par la peau.)
		EUA: NIOSH: STEL	325 mg/m ³ ; 250 ppm (Peut être absorbé par la peau.)
		EUA: NIOSH: TWA	260 mg/m ³ ; 200 ppm (Peut être absorbé par la peau.)
EUA: OSHA: TWA	260 mg/m ³ ; 200 ppm		

Valeurs limites biologiques:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur seuil	Paramètre	Échantillonnage
67-56-1	Méthanol	EUA: ACGIH-BEI, urine	15 mg/L	Méthanol	fin de l'exposition voire fin du processus

Contrôle de l'exposition

Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches.

Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

Protection individuelle

Protection yeux/visage Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.

Protection de la peau Porter un vêtement de protection approprié.

Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.

Type de gants: Caoutchouc nitrile - Epaisseur du revêtement: 0.4 mm

Période de latence: 60 min.

Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection respiratoire: Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire.

La classe du filtre de protection respiratoire doit impérativement être adaptée à la concentration maximale de matière nocive (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant se dégager lors de la manipulation du produit.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Éviter le contact avec la substance.

Appareil de douche oculaire indispensable.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	État physique à 20 °C et 101.3 kPa: solide Forme: pâte Couleur: gris
Odeur:	caractéristique
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Valeur pH:	non déterminé
Point de fusion/point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	non applicable
Point éclair/plage d'inflammabilité:	> 100 °C
Vitesse d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites d'explosibilité:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	à 20 °C: <= 100 hPa
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	à 20 °C: env. 1.44 g/cm ³
Solubilité dans l'eau:	insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	non déterminé
Température d'auto-inflammabilité:	non déterminé
Décomposition thermique:	Aucune donnée disponible
Indications diverses:	Aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Aucune information disponible.
Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues.
Possibilité de réactions dangereuses	Réagit avec les: Acides. Réagit avec eau en dégageant du méthanol.
Conditions à éviter:	Protéger de l'humidité. Protéger du gel, de la chaleur et du rayonnement solaire direct.
Matières incompatibles:	Agents oxydants, acides, eau.
Produits de décomposition dangereux:	En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques. En cas d'incendie, risque de dégagement de: Gaz nitreux.
Décomposition thermique:	Aucune donnée disponible

11. Informations toxicologiques

Tests toxicologiques

Effets toxicologiques: Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même.

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Endommagement/irritation des yeux: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation cutanée: Skin Sens. 1 = Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagenicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancerogénité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effets sur et par le lait maternel: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Symptômes

Respecter les mesures de précaution usuelles lors de la manipulation de produits chimiques. D'autres propriétés dangereuses ne peuvent être exclues.

Après contact avec la peau:
Un contact fréquent et permanent avec la peau peut provoquer des irritations cutanées.

12. Données écologiques

Écotoxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Indications diverses relatives à l'écologie

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 5/août/2016

Version: 2

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 11/août/2016

Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours

Numéro de matière 137020

Page: 7 de 8

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

14. Informations relatives au transport

USA: Department of Transportation (DOT)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)

Shipping name: Non réglementé

Transport maritime (IMDG)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Polluant marin: non

Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Indications diverses

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

15. Règlements

Directives nationales - Canada

Aucune donnée disponible

Directives nationales - U.S. Federal Regulations

N-(3-(Triméthoxysilyl)propyl)-
éthylènediamine: TSCA Inventory: listed
TSCA HPVC: not listed

Méthanol: TSCA Inventory: listed
TSCA HPVC: not listed

Clean Air Act:

Hazardous Air Pollutants: Code XOY

SOCMI Chemical: yes

Other Environmental Laws:

CERCLA: RQ 5000 lbs.

RCRA Hazardous Wastes: Code U154

SARA Title III Section 313, Toxic Release: Conc. 1.0% / Threshold Standard

NIOSH Recommendations:

Occupational Health Guideline: 0397

Directives nationales - U.S. State Regulations

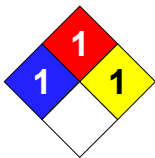
Méthanol:

California Proposition 65 code: -
 Delaware Air Quality Management List:
 DRQ: 5000 - RQ State: Federal Regulations Apply
 Idaho Air Pollutant List:
 Title 585: AAC: 13 - EL: 17,3 - OEL: 260 - Title 586: -
 Main Hazardous Air Pollutants:
 Me 2005: HAP - Hap Rpt: 2000
 Massachusetts Haz. Substance codes: 2,4,5,6 F8 F9
 Minnesota Haz. Substance:
 Codes: ANO - Ratings: 7,5 - Status: Air Pollutant Title III. TRI.
 New Jersey RTK Hazardous Substance:
 DOT: 1230 - Sub No.: 1222 - TPQ: -
 New York List of Hazardous Substances:
 RQ-Air: 5000 - RQ-Land: 1 - Note: No Note Associated with this chemical.
 Pennsylvania Haz. Substance code: E
 Washington Air Contaminant:
 TWA: 200 ppm - 260 mg - STEL: 250 ppm - 325 mg
 Skin: Protective measures should be taken to prevent or reduce skin absorption.
 California Proposition 65: developmental
 Rhode Island HSL: listed

16. Autres informations

Texte pour l'étiquetage: Contient < 1 % N-(3-(Triméthoxysilyl)propyl)-éthylènediamine. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Systemes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:
 Health: 1 (Slight)
 Fire: 1 (Slight)
 Reactivity: 1 (Slight)

HMIS Version III Rating:
 Health: 1 (Slight)
 Flammability: 1 (Slight)
 Physical Hazard: 1 (Slight)
 Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	1
FLAMMABILITY	1
PHYSICAL HAZARD	1
	X

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 1: Mise à jour d'ordre général

Créée:

10/août/2015

Service responsable de la fiche technique

Responsable: voir section 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.