



# Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant

Numéro de matière 137020

Page:

1 de 9

## 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 Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant

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

Utilisation générale: Produit de scellement  
Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

### 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.ca  
E-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.



## Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant

Numéro de matière 137020

Page:

2 de 9

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.  
 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
 Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

### 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.



## Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant

Numéro de matière 137020

Page:

3 de 9

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point éclair/plage d'inflammabilité:

&gt; 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 raisons 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.

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.



# Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant

Numéro de matière 137020

Page:

4 de 9

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 <sup>3</sup> ; 250 ppm
		Canada, Alberta: OEL 8 hour	262 mg/m <sup>3</sup> ; 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 <sup>3</sup> ; 250 ppm (peut être absorbé par la peau)
		Canada, Québec: VEMP	262 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm (peut être absorbé par la peau)
		EUA: ACGIH: STEL	328 mg/m <sup>3</sup> ; 250 ppm (peut être absorbé par la peau)
		EUA: ACGIH: TWA	262 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm (peut être absorbé par la peau)
		EUA: NIOSH: STEL	325 mg/m <sup>3</sup> ; 250 ppm (peut être absorbé par la peau)
		EUA: NIOSH: TWA	260 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm (peut être absorbé par la peau)
		EUA: OSHA: TWA	260 mg/m <sup>3</sup> ; 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.



**Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant**

Numéro de matière 137020

Page:

5 de 9

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

Taux 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<sup>3</sup>

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.



# Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant

Numéro de matière 137020

Page:

6 de 9

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:  
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.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: 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.



## Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant

Numéro de matière 137020

Page:

7 de 9

### 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.

### 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



## Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant

Numéro de matière 137020

Page:

8 de 9

### Directives nationales - U.S. Federal Regulations

N-(3-(Triméthoxysilyl)propyl)-  
éthylenediamine:

TSCA Inventory: listed  
TSCA HPVC: not listed

Méthanol:

TSCA Inventory: listed  
TSCA HPVC: not listed  
Clean Air Act:  
Hazardous Air Pollutants: Code XO  
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)-éthylenediamine. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 13/mars/2018

Version: 3

Langue: fr-CA, US

Date d'édition: 28/mars/2018



## Aqua-Flex, Adhesive and Sealant, different colours Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant

Numéro de matière 137020

Page:

9 de 9

Systèmes 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:

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.