

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

### Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

WEICONLOCK AN 302-90

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

Utilisation générale: Colle et agent d'étanchéité monocomposant, à durcissement anaérobie.  
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](http://www.weicon.ca)E-mail: [info@weicon.ca](mailto: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](mailto: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: liquide

Couleur: vert

Odeur: légèrement piquant

Classification: Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2A; Skin Sens. 1; STOT SE 3; STOT RE 2;

Symboles de danger:

Mention d'avertissement: **Attention**

Mentions de danger:

Provoque une irritation cutanée.

Peut provoquer une allergie cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Peut irriter les voies respiratoires.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 5/août/2016

Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 11/août/2016

## WEICONLOCK AN 302-90

Numéro de matière 302900

Page:

2 de 9

### Conseils de prudence:

Tenir hors de portée des enfants.  
Ne pas respirer fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
Se laver les mains et le visage soigneusement après manipulation.  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
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.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/au savon.  
EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  
Traitement spécifique (voir ' Premiers secours ' sur cette étiquette).  
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
Garder sous clef.  
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

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.  
voir section 11: Informations toxicologiques

## 3. Composition / Informations sur les composants

Composants pertinents:

n°CAS	Désignation	Teneur	Classification
CAS 27813-02-1	Acide méthacrylique, monoester avec propane-1,2-diol	10 - 30 %	Eye Irrit. 2A. Skin Sens. 1.
CAS 868-77-9	2-Méthacrylate d'hydroxyéthyle	< 5 %	Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2A. Skin Sens. 1.
CAS 81-07-2	1,1-Dioxyde de 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one	1 - 5 %	néant
CAS 67762-90-7	Siloxanes and Silicones, di-Methyl, reaction products with silica	1 - 5 %	néant
CAS 80-15-9	Hydroperoxyde de cumyle	< 2.5 %	Org. Perox. E. Acute Tox. 4 (par voie orale). Acute Tox. 4 (dermique). Acute Tox. 3 (par inhalation). Skin Corr. 1B. STOT RE 2. Aquatic Chronic 2.

## 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. Changer les vêtements imprégnés. Ne pas détacher le produit solidifié de la peau. Appeler un médecin.
- Contact avec les yeux: Maintenir l'oeil grand ouvert. 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. Consulter ensuite aussitôt un ophtalmologiste.
- Ingestion: Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Ne pas provoquer de vomissement. Faire boire de l'eau par petites gorgées. Appeler un médecin.

### Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Peut irriter les voies respiratoires. Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une irritation cutanée. 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: Jet d'eau en aspersion, poudre d'extinction, sable, mousse résistante à l'alcool, 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: suie, traces d'hydrocarbures incomplètement brûlés, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

- 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 inspirer les vapeurs/aérosols. Assurer une aération suffisante. Porter un équipement de protection approprié. Tenir toute personne non protégée à l'écart. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles.
- Précautions en matière d'environnement: Éviter une infiltration dans le sol, les plans et voies d'eau et les canalisations.

Méthodes de nettoyage: Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel) et recueillir dans un récipient clos en vue d'une élimination adéquate.

Indications complémentaires:

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

## 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.

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.  
Température de stockage: 5 °C à 25 °C

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker ensemble avec: Agents oxydants, agents réducteurs, métaux, sels métalliques.  
Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

## 8. Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

### Contrôle de l'exposition

Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches. Utiliser uniquement des appareils protégés contre les déflagrations.

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 fluoré - Epaisseur du revêtement: 0.7 mm

Période de latence: >480 min.

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

Protection respiratoire: En cas de dégagement de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire. En cas d'émission de poussière, porter un masque adéquat de protection.

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:

Changer les vêtements imprégnés. 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: liquide Couleur: vert
Odeur:	légèrement piquant
Seuil olfactif:	non déterminé
Valeur pH:	non déterminé
Point de fusion/point de congélation:	non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	non déterminé
Point éclair/plage d'inflammabilité:	> 100 °C
Vitesse d'évaporation:	non déterminé
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites d'explosibilité:	LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): non déterminé LSE (Limite Supérieure d'Explosivité): non déterminé
Tension de vapeur:	non déterminé
Densité de la vapeur:	non déterminé
Densité:	env. 1.1 g/mL
Solubilité:	dans l'acétone: soluble
Solubilité dans l'eau:	à 20 °C: pratiquement insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	non déterminé
Température d'auto-inflammabilité:	non déterminé
Décomposition thermique:	Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique:	20 mPa*s
Température d'ignition:	non déterminé

## 10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Aucune donnée disponible
Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues.
Possibilité de réactions dangereuses	Réagit avec les: Agents oxydants, agents réducteurs, métaux.
Conditions à éviter:	Protéger de l'humidité. Éviter toute flamme nue. Protéger du gel, de la chaleur et du rayonnement solaire direct.
Matières incompatibles:	Agents oxydants, agent réducteur, métaux, sels métalliques.
Produits de décomposition dangereux:	Gaz/vapeurs toxiques, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.
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.  
ATEmix (calculé): > 5000 mg/kg.

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
ATEmix (calculé): > 2000 mg/kg.

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
ATEmix (calculé): > 20 mg/L.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2 = Provoque une irritation cutanée.

Endommagement/irritation des yeux: Eye Irrit. 2A = Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire: Manque de données.

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

Mutagenicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.

Cancerogénité: Manque de données.

Toxicité pour la reproduction: Manque de données.

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): STOT SE 3 = Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): STOT RE 2 = Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Danger par aspiration: Manque de données.

## 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

Teneur en composés organiques volatils (VOC):

env. 3 % en poids = 2.8 g/L

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.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 5/août/2016  
Version: 3  
Langue: fr-CA,US  
Date d'édition: 11/août/2016

## WEICONLOCK AN 302-90

Numéro de matière 302900

Page: 7 de 9

### 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



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 5/août/2016

Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 11/août/2016

## WEICONLOCK AN 302-90

Numéro de matière 302900

Page:

8 de 9

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

Acide méthacrylique, monoester avec propane-1,2-diol:

TSCA Inventory: listed  
TSCA HPVC: not listed  
TSCA: listed

2-Méthacrylate d'hydroxyethyle:

TSCA Inventory: listed  
TSCA HPVC: not listed

1,1-Dioxyde de 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one:

TSCA Inventory: listed  
TSCA HPVC: not listed  
Carcinogen Status:  
IARC Rating: Group 3  
OSHA Carcinogen: not listed  
NTP Rating: not listed  
Other Environmental Laws:  
CERCLA: RQ 100 lbs.  
RCRA Hazardous Wastes: Code U202  
SARA Title III Section 313, Toxic Release: Conc. 0.1%  
/ Threshold Standard

Siloxanes and Silicones, di-Methyl, reaction products with silica:

TSCA Inventory: listed; UVCB; EPA flags XU  
TSCA HPVC: not listed

Hydroperoxyde de cumyle:

TSCA Inventory: listed  
TSCA HPVC: not listed  
Clean Air Act:  
SOCMI Chemical: yes  
Other Environmental Laws:  
CERCLA: RQ 10 lbs.  
RCRA Hazardous Wastes: Code U096  
SARA Title III Section 313, Toxic Release: Conc. 1.0%  
/ Threshold Standard  
OSHA Process Safety Management: Threshold 5000 lbs.

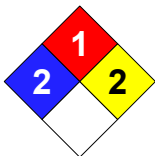
### Directives nationales - U.S. State Regulations

California Proposition 65: Not listed.

## 16. Autres informations

Texte pour l'étiquetage: Contient 10 - 30 % Acide méthacrylique, monoester avec propane-1,2-diol, < 5 % 2-Méthacrylate d'hydroxyethyle, 1 - 5 % 1,1-Dioxyde de 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one, 1 - 5 % Siloxanes and Silicones, di-Methyl, reaction products with silica, < 2.5 % Hydroperoxyde de cumyle. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Systèmes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:  
Health: 2 (Moderate)  
Fire: 1 (Slight)  
Reactivity: 2 (Moderate)

HMIS Version III Rating:  
Health: 2 (Moderate) - Chronic effects  
Flammability: 1 (Slight)  
Physical Hazard: 2 (Moderate)  
Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	*	2
FLAMMABILITY		1
PHYSICAL HAZARD		2
		X

Raison des dernières modifications:

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

Créée:

14/janv./2016

### Service responsable de la fiche technique

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





# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 5/août/2016

Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 11/août/2016

## WEICONLOCK AN 302-90

Numéro de matière 302900

Page:

9 de 9

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.