



# FICHE SIGNALÉTIQUE

## Silicone Caulk

### Section 1 : IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

**Nom de le produit :** Silicone Caulk  
**Usage du produit :** Produit d'étanchéité.  
**Fabricant/fournisseur :** Custom Building Products  
13001 Seal Beach Blvd  
Seal Beach, CA 90740  
**Numéro de telephone :** (562) 598-8808  
**Numéro de téléphone d'urgence :** INFOTRAC 1-800-535-5053 (US and Canada)  
INTERNATIONAL + 1-352-323-3500  
**Date de la preparation :** Juin 10, 2010 **Date de Révision :** Janvier 18, 2012

### Section 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

#### DESCRIPTION GÉNÉRAL DES RISQUES

##### AVERTISSEMENT

PEUT IRRITER LES YEUX. PEUT IRRITER LA PEAU.

**Effets potentiels sur la santé :** Voir la section 11 pour plus d'information.

**Voies d'exposition :** Contact avec la peau, l'absorption par la peau, contact avec les yeux, inhalation, et ingestion.

**Yeux :** Peut irriter les yeux.

**Peau :** Peut irriter la peau. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

**Ingestion :** Peut être nocif si avalé. Peut causer un malaise gastro-intestinal, de la nausea ou des vomissements.

**Inhalation :** Peut causer l'irritation des voies respiratoires.

**Effets chroniques :** Le contact avec la peau répété ou prolongé pourrait assécher la peau et causer de l'irritation.

**Signes et symptômes :** Les symptômes peuvent inclure malaise ou douleur, clignement excessif et larmolement. Peut causer une rougeur prononcée et un gonflement. Les symptômes peuvent inclure rougeur, oedème, assèchement, déshuillement et gerçure de la peau. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Conditions médicales aggravées par exposition :** Étant donné ses propriétés irritantes, ce produit peut aggraver des problèmes préexistants au niveau des yeux, de la peau et du système respiratoire.

**Organes cibles :** Les yeux, la peau, système respiratoire.

Ce produit est qualifié de "chimiquement dangereux" selon la définition de OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

**Effets potentiels sur l'environnement :** Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Voir la section 12 pour plus d'information.

### Section 3 : COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ingrédient	Numéro CAS	Pd. %
Dioxyde de titane	13463-67-7	1 - 5
Butane-2-one-O,O',O''-(méthylsilylidyne)trioxime	22984-54-9	1 - 5
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	1760-24-3	1 - 5



# FICHE SIGNALÉTIQUE

Silicone Caulk

Silice amorphe sublimée  
Carbonate de calcium

7631-86-9  
1317-65-3

5 - 10  
15 - 40

## Section 4 : PREMIERS SECOURS

- Contact avec les yeux :** En cas de contact aux yeux, rincez immédiatement à l'eau courante durant au moins 15 minutes. En cas de port de lentilles cornéennes, retirez celles-ci si facilement réalisable. Consultez immédiatement une autorité médicale.
- Contact avec la peau :** En cas de contact de la peau, rincez immédiatement à l'eau courante. Retirez les vêtements/souliers contaminés. Lavez les vêtements avant de les porter à nouveau. Si une irritation cutanée se développe et persiste, consultez un médecin.
- Inhalation :** Si l'aspiration de gaz est faite, emmenez la personne à l'air frais. Si elle ne respire plus, donnez la respiration artificielle. Si elle a de la difficulté à respirer, appliquez lui un masque à oxygène.
- Ingestion :** Si le produit a été ingéré, ne PAS induire le vomissement à moins que ceci ait été demandé par du personnel médical. Ne jamais administrer quoi que ce soit par voie orale à une personne inconsciente.

**Conseils généraux :** En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette ou la fiche signalétique).

**Avis aux médecins :** Les symptômes peuvent ne pas apparaître immédiatement.

## Section 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Inflammabilité :** Ininflammable d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Produits extincteurs :**

**Moyens d'extinction appropriés :** Poussière, eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone.

**Méthodes d'extinction inappropriées :** Pas disponible.

**Produits de combustion :** Peut inclure, sans s'y limiter: oxydes de carbone, dioxyde de silicone, formaldéhyde, et traces de composés de carbone partiellement brûlés.

**Données sur l'explosibilité :**

**Sensibilité aux chocs :** Pas disponible.

**Sensibilité aux décharges électro-statiques :** Pas disponible.

**Protection pour les pompiers :** Gardez le matériel en amont des flammes. Portez un habit pare feu complet incluant équipement de respiration (SCBA).

## Section 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

**Précautions individuelles :** Portez les protecteurs recommandés à la section 8. Isolez l'aire danger et n'y laissez pas pénétrer les personnes non protégées ou non requises.

**Précautions environnementales :** Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations de drainage, égouts, fossés et cours d'eau. Pour prévenir la contamination de l'environnement, n'utilisez qu'un minimum d'eau.

**Méthodes de contention :** Contenez et/ou absorbez le déversement avec un matériau inerte (par ex. du sable ou de la vermiculite) puis placer ensuite dans un contenant adéquat. Ne pas faire écouler dans les égouts par arrosage ou laisser s'écouler dans les cours d'eau. Portez de l'équipement de protection personnelle (EPP) approprié.

**Méthodes de nettoyage :** Pelletez le matériau et placez le dans un contenant de disposition.

**Autre information :** Pas disponible.



# FICHE SIGNALÉTIQUE

## Silicone Caulk

### Section 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

#### Manipulation :

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas avaler. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Porter le masque approprié de le masque de filtrage lorsque l'exposition aux limites peut être dépassée. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Lavez vous les mains avant de manger, boire ou de fumer.

#### Stockage :

Conserver hors de la portée des enfants. Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Ne pas conserver à des températures dépassant 49 °C / 120 °F.

### Section 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Directives d'exposition

Ingrédient	Limites d'exposition	
	OSHA-PEL	ACGIH-TLV
	15 mg/m <sup>3</sup>	
Dioxyde de titane	(poussière totale)	10 mg/m <sup>3</sup>
Butane-2-one-O,O',O''-(méthylsilylidyne)trioxime	Pas disponible.	Pas disponible.
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine	Pas disponible.	Pas disponible.
Silice amorphe sublimée	80 mg/m <sup>3</sup> /%SiO <sub>2</sub>	10 mg/m <sup>3</sup>
	15 mg/m <sup>3</sup> (totale);	
Carbonate de calcium	5 mg/m <sup>3</sup> (resp)	10 mg/m <sup>3</sup>

**Mesures d'ingénierie :** Aérez/ventilez les lieux pour garder l'expositions aux niveaux de poussières en suspension, émanations chimiques, fumée, etc., en dessous des limites permises.

#### Protection individuelle :

**Protection pour les yeux et le visage :** Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

**Protection des mains :** Porter des gants appropriés.

**Protection de la peau et du corps :** Porter un vêtement de protection approprié.

**Protection respiratoire :** En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

**Considérations sur l'hygiène générale :** Manipulez selon les pratiques de sécurité et d'hygiène industrielles établies.

### Section 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Apparence :</b>	Pâteux visqueuse.
<b>Couleur :</b>	Transparente/Blanc.
<b>Odeur :</b>	Légèrement piquante.
<b>Seuil de l'odeur :</b>	Pas disponible.
<b>État physique :</b>	Composé pâteux.
<b>pH:</b>	Pas disponible.
<b>Viscosité :</b>	Pas disponible.
<b>Point de congélation :</b>	Pas disponible.
<b>Point d'ébullition :</b>	Pas disponible.



# FICHE SIGNALÉTIQUE

Silicone Caulk

<b>Point d'éclair :</b>	Pas disponible.
<b>Taux d'évaporation :</b>	Pas disponible.
<b>Seuil minimal d'inflammabilité :</b>	Pas disponible.
<b>Seuil maximal d'inflammabilité :</b>	Pas disponible.
<b>Pression de vapeur :</b>	0.1 kPa @ 25°C (77°F)
<b>Densité de vapeur :</b>	Pas disponible.
<b>Poids spécifique :</b>	1.30 g/cm <sup>3</sup> @ 25°C (77°F)
<b>Solubilité dans l'eau :</b>	Insoluble.
<b>Coefficient de répartition eau/huile :</b>	Pas disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité :</b>	Pas disponible.
<b>Pourcent volatil, Pd. % :</b>	Pas disponible.
<b>COV, Pd. % :</b>	Pas disponible.

## Section 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Stabilité :** Stable sous des conditions d'entreposage normales.

**Conditions de réactivité :** Extrême chaleur. Matériaux incompatibles.

**Matériaux incompatibles :** Humidité/l'eau. Oxydants.

**Produits de decomposition dangereux :** Peut inclure, sans s'y limiter: oxydes de carbone, dioxyde de silicone, formaldéhyde, et traces de composés de carbone partiellement brûlés.

**Possibilité de réactions dangereuses :** Aucun dans les conditions normales d'utilisation. Produit évolue méthyléthylcétoxime (MECO) en présence d'eau ou l'air humide.

## Section 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### EFFETS DE L'EXPOSITION AIGUË

#### Analyse des ingrédients

Ingrédient	DL50 (orale)	CL50
Dioxyde de titane	>10000 mg/kg, rat	Pas disponible.
Butane-2-one-O,O',O''-(méthylsilyldiène)trioxime	Pas disponible.	Pas disponible.
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine	7460 µL/kg, rat	Pas disponible.
Silice amorphe sublimée	5000 mg/kg, rat	> 200000 mg/m <sup>3</sup> 1hr, rat
Carbonate de calcium	Not available.	Pas disponible.

**Yeux :** Peut irriter les yeux. Les symptômes peuvent inclure malaise ou douleur, clignement excessif et larmolement. Peut causer une rougeur prononcée et un gonflement.

**Peau :** Peut irriter la peau. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Les symptômes peuvent inclure rougeur, oedème, assèchement, déshuilement et gerçure de la peau.

**Ingestion :** Peut être nocif si avalé. Peut causer un malaise gastro-intestinal, de la nausée ou des vomissements.

**Inhalation :** Peut causer l'irritation des voies respiratoires. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.



# FICHE SIGNALÉTIQUE

## Silicone Caulk

### EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE

**Organes cibles :** Pas disponible.

**Effets chroniques :** Dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Cancérogénicité :** Dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

### Ingrédient

### Produits chimiques listés comme étant cancérogènes ou potentiellement cancérogènes. \*

Dioxyde de titane

G-A4, I-2B, CP65

Butane-2-one-O,O',O''-(méthylsilyldi)trioxime

Non listé.

N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine

Non listé.

Silice amorphe sublimée

I-3

Carbonate de calcium

Non listé.

\* Voir la section 15 pour plus d'information.

**Mutagénicité :** N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Effets sur la reproduction :** N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

### Effets développementaux :

**Tératogénicité :** N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Embriotoxicité :** N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Sensibilisation des voies respiratoires :** N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Sensibilisation de peau :** N'est pas dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

**Matières toxicologiquement synergiques :** Pas disponible.

## Section 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Effets écotoxicologiques :** Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Persistance et dégradabilité :** Pas disponible.

**Bioaccumulation / accumulation :** Pas disponible.

**Mobilité dans l'environnement :** Pas disponible.

## Section 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Instructions relatives à l'élimination des résidus :

Ces matériaux doivent être éliminés dans le respect de toutes niveau local, régional, provincial et de la réglementation fédéral.

## Section 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### Classification de transport routier en vertu du DOT

Non réglementé

### Classification de transport routier en vertu du TMD

Non réglementé

### Classification en vertu de l'IATA

Non réglementé

### Classification en vertu de l'IMDG

Non réglementé



# FICHE SIGNALÉTIQUE

## Silicone Caulk

### Section 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

#### Fédéraux

**Canadien :** Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

**États-Unis :** Fiche signalétique préparée conformément aux normes sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses (Norme CFR29 1910.1200).

#### SARA Title III

##### Ingrédient

Ingrédient	Section 302 (EHS) TPQ (lbs.)	Section 304 EHS RQ (lbs.)	CERCLA RQ (lbs.)	Section 313
Dioxyde de titane	Non listé.	Non listé.	Non listé.	Non listé.
Butane-2-one-O,O',O''-(méthylsilyldi)trioxime	Non listé.	Non listé.	Non listé.	Non listé.
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine	Non listé.	Non listé.	Non listé.	Non listé.
Silice amorphe sublimée	Non listé.	Non listé.	Non listé.	Non listé.
Carbonate de calcium	Non listé.	Non listé.	Non listé.	Non listé.

#### Régulations des états

**Le droit de savoir du New Jersey:** Carbonate de calcium, Silice amorphe, Dioxyde de titane.

**Le droit de savoir de la Pennsylvanie:** Limestone, Silice amorphe, Oxyde de titane.

**Le droit de savoir du Massachusetts:** Carbonate de calcium, Silice amorphe, Dioxyde de titane.

#### Proposition 65 de la Californie :

Ce produit contient un composé chimique reconnu dans l'état de la Californie comme produit pouvant provoquer des cancers.

#### Inventaires du monde

Ingrédient	Canada LIS/LES	USA TSCA
Dioxyde de titane	LIS	Oui.
Butane-2-one-O,O',O''-(méthylsilyldi)trioxime	LIS	Oui.
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine	LIS	Oui.
Silice amorphe sublimée	LIS	Oui.
Carbonate de calcium	LES	Oui.

#### HMIS - Système d'identification des matières dangereuses

Santé - 2\*      Inflammabilité - 1      Risque Physique - 0      PPE - B

#### NFPA - Association nationale de protection contre l'incendie:

Santé - 2      Inflammabilité - 1      Réactivité - 0

**Estimation de risque :** 0 = minimal, 1 = faible, 2 = modéré, 3 = grave, 4 = extrême

#### Classification du SIMDUT :

- Catégorie D2A - Cancérogénicité
- Catégorie D2A - Toxicité chronique
- Catégorie D2B - Sensibilisation de la peau
- Catégorie D2B - Irritation de la peau ou des yeux

#### Symboles de SIMDUT :





# FICHE SIGNALÉTIQUE

## Silicone Caulk

### AGENCE DE SOURCE DES CLASSIFICATIONS CANCÉRIGÈNES :

- OSHA (O)** Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle.
- ACGIH (G)** Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux.  
A1 - Confirmé étant carcinogène à l'homme.  
A2 - Présumé carcinogène à l'homme.  
A3 - Carcinogène animal.  
A4 - Non qualifiable comme carcinogène à l'homme.  
A5 - Non présumé carcinogène à l'homme.
- IARC (I)** Centre International de Recherche sur le Cancer.  
1 - L'agent (mélange) est carcinogène à l'homme.  
2A - L'agent (mélange) est probablement carcinogène à l'homme; une évidence limitée que celui-ci est carcinogène à l'homme est disponible et une évidence qu'il est carcinogène chez les animaux est aussi reconnue.  
2B - L'agent (mélange) est possiblement carcinogène à l'homme; une évidence limitée que celui-ci est carcinogène à l'homme est disponible du fait qu'il n'y a pas d'évidence suffisante qu'il est carcinogène chez les animaux d'expérimentation.  
3 - L'agent (mélange, exposition, circonstance) n'est pas classifiable du point de vue s'il est carcinogène chez l'homme.  
4 - L'agent (mélange, exposition, circonstance) n'est probablement pas carcinogène à l'homme.
- NTP (N)** Programme de toxicologie national.  
1 - Connu être carcinogène.  
2 - Anticipation raisonnable d'être carcinogène.

### Section 16 : AUTRES INFORMATIONS

#### Clause d'exonération de responsabilité :

L'information contenue dans ce document s'applique à ce matériel spécifique comme fourni. Il ne peut pas être valide pour ce matériel si elle est employée en combinaison avec n'importe quels autres matériaux. Il est la responsabilité de l'utilisateur de se satisfaire quant à la convenance et perfection de cette information pour le propre usage particulier de l'utilisateur.

**Date d'échéance :** Juin 10, 2013

**Numéro de version :** 2.2

**Préparé par :** Nexreg Compliance Inc.  
Phone: (519) 488-5126  
[www.nexreg.com](http://www.nexreg.com)