

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 1 sur 11

CPF Hardener

### SECTION 1 : Identification

#### Identificateur du produit

**Nom du produit :** CPF Hardener

**Code produit :** CPF-1

#### Utilisations recommandées du produit et restrictions d'utilisation

**Utilisations identifiées pertinentes :** Agent de durcissement liquide pour résine époxy

**Utilisations déconseillées :** Non déterminé ou non disponible

**Raisons pour lesquelles les utilisations sont déconseillées :** Non déterminé ou non disponible

#### Détails du fabricant ou fournisseur

**Fabricant :**

**Nord-Américain**

Gougeon Brothers, Inc.  
100 Patterson Ave.  
Bay City, MI 48706, U.S.A.  
310-882-2120  
safety@entropyresin.com

**Fournisseur :**

**Canada**

Composites One  
26596 Gloucester Way Unit #105  
Langley, BC V4W 4A8

#### Ligne d'urgence :

**Nord-Américain**

**CHEMTREC**

800-424-9300 US

703-527-3887 International

### SECTION 2 : Identification de danger

#### Classification SGH :

Troubles sévères des yeux, catégorie 1

Corrosion de la peau, catégorie 1A

Sensibilisation de la peau, catégorie 1

Sensibilisation respiratoire, catégorie 1

Toxicité reproductrice, catégorie 2

#### Éléments d'étiquetage

##### Pictogrammes de danger :



**Mentions d'avertissement :** Danger

#### Mentions de danger :

H318 Provoque des lésions oculaires graves

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves

H317 Peut causer une réaction cutanée allergique

H334 Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou encore des difficultés respiratoires en cas

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 2 sur 11

### CPF Hardener

d'inhalation

H361 Susceptible de causer des dommages au niveau de la fertilité ou du fœtus

#### Déclarations de mise en garde :

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/une protection du visage

P260 Ne pas respirer la poussière/les émanations/le gaz/le brouillard/les vapeurs/les pulvérisations

P264 Bien se laver la peau après utilisation

P272 Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas avoir l'autorisation de sortir hors de la zone de travail.

P285 En cas de ventilation inappropriée, porter une protection respiratoire.

P201 Demander des instructions spéciales avant l'utilisation

P202 Ne pas manipuler avant que toutes les précautions aient été lues et comprises

P305+P351+P338+P310 SI DANS LES YEUX : Rincer prudemment avec de l'eau durant plusieurs minutes. Enlever les verres de contact s'il y a lieu et si cela peut être fait facilement. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin ou du personnel médical.

P321 Traitement spécifique (Voir les autres directives de premiers soins sur cette étiquette).

P363 Laver tout vêtement contaminé avant de le réutiliser.

P304+P340+P310 En cas d'inhalation : Déplacer la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

P301+P330+P331+P310 EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P303+P361+P353+P310 SI SUR LA PEAU (ou sur les cheveux) : Retirer immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau / prendre une douche. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin ou du personnel médical.

P302+P352 En cas de contact avec la peau : Laver à fond avec du savon et de l'eau

P333+P313 En cas d'irritation de la peau ou d'érythème : Consulter un médecin

P308+P313 En cas d'exposition ou si concerné : Obtenir des soins médicaux.

P405 Stocker dans un endroit fermé à clé

P501 Éliminer le contenu et récipient comme indiqué dans Section 13.

**Dangers non classés par ailleurs :**Aucun(e)

### SECTION 3 : Composition/Informations relatives aux ingrédients

Identification	Nom	Poids %
Numéro CAS : 112-24-3	Triéthylènetetramine	3-9
Numéro CAS : 26950-63-0	Triéthylènetetramine, propoxylé	10-30
Numéro CAS : 140-31-8	1-Pipérazineéthanamine	<5
Numéro CAS : 2855-13-2	Isophorone diamine	13-20
Numéro CAS : 102-71-6	2,2',2''-nitrilotriéthanol	10-25
Numéro CAS : 110-85-0	Pipérazine	2-10

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 3 sur 11

### CPF Hardener

Numéro CAS : 68082-29-1	Dimères insaturées C-18 polymérisées avec des acides gras de tallol et de la triéthylènetétramine	33-40
----------------------------	---	-------

Informations supplémentaires : Aucun(e)

### SECTION 4 : Mesures de premiers soins

#### Description des mesures de premier secours

##### Notes générales :

Non déterminé ou non disponible

##### Après inhalation :

Déplacer la personne incommodée, à l'air frais

Détacher les vêtements et placer la personne en position confortable

Maintenir les voies ariennes non obstruées

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin

##### Après un contact avec la peau :

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés

Laver la zone avec au savon et à l'eau

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin

##### Après un contact avec les yeux :

Rincer les yeux exposé doucement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes

Retirer les lentilles de contact si possible, pendant le rinçage

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin

##### Après ingestion :

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin

Ne PAS faire vomir

Rincer la bouche et boire de grandes quantités d'eau

#### Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

##### Symptômes et effets aigus :

Non déterminé ou non disponible

##### Symptômes et effets retardés :

Non déterminé ou non disponible

#### Soin médical immédiat et traitement spécial requis

##### Traitement spécifique :

Non déterminé ou non disponible

##### Notes pour le médecin :

Non déterminé ou non disponible

### SECTION 5 : Mesures de luttés contre l'incendie

#### Agent d'extinction

##### Moyens d'extinction appropriés :

Utiliser les agents extincteurs appropriés pour les matières combustibles adjacentes ou pour les sources d'allumage

##### Agents d'extinction inappropriés :

Ne pas utiliser l'eau comme produit extincteur

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 4 sur 11

### CPF Hardener

#### Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie :

La décomposition thermique peut provoquer le dégagement de gaz irritants et de vapeurs

#### Équipements de protection particuliers des pompiers :

Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection

Voir Section 8

Utiliser un équipement typique de lutte contre l'incendie, un appareil respiratoire autonome, une combinaison spéciale fermée hermétiquement

#### Précautions particulières :

L'échauffement cause une augmentation de la pression, un risque d'éclatement et de combustion

Couper les sources d'inflammation

Le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone peuvent se dégager en cas de combustion

### SECTION 6 : Mesures en cas de déversements accidentels

#### Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :

Assurer une ventilation adéquate

Veiller à ce que les systèmes de traitement de l'air soient opérationnels

Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection

#### Précautions environnementales :

Ne devrait pas être libéré dans l'environnement

Prévenir l'écoulement dans les canaux, les égouts et autres cours d'eau

#### Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage :

Recueillir avec un matériau non combustible fixant les liquides (sable, terre de diatomée (argile), liants d'acides, liants universels)

Éliminer les contenus / conteneurs conformément aux règlements locaux

#### Référence à d'autres sections :

Non déterminé ou non disponible

### SECTION 7 : Manutention et entreposage

#### Précautions à prendre pour une manipulation en toute sécurité :

Ne pas manger, boire, fumer ou utiliser des produits personnels lors de la manipulation de substances chimiques.

Éviter d'inhalier le brouillard ou la vapeur.

Utiliser le produit dans un endroit adéquatement aéré.

#### Conditions pour un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités :

Entreposer dans un endroit froid et bien ventilé.

Entreposer loin d'aliments.

### SECTION 8 : Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Seules les substances à valeurs limites ont été incluses ci-dessous.

#### Valeurs limites d'exposition professionnelle :

Pays (base juridique)	Substance	Identification	Concentration autorisée
Canada	2,2',2''-nitrioltriéthanol	102-71-6	VLEP Alberta - Limite d'exposition MPT 8 heures : 5 mg/m <sup>3</sup>

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 5 sur 11

### CPF Hardener

Pays (base juridique)	Substance	Identificatio n	Concentration autorisée
	2,2',2''-nitrilotriéthanol	102-71-6	VLEP Colombie britannique - Valeur d'exposition MPT 8 heures: 5 mg/m <sup>3</sup>
	2,2',2''-nitrilotriéthanol	102-71-6	VLEP Manitoba - Limites d'exposition 8 heures (VLS-MPT) : 5 mg/m <sup>3</sup>
	2,2',2''-nitrilotriéthanol	102-71-6	VLEP Ontario - Valeur d'exposition 8 heures MPT (MPT) : 0,5 ppm (3,1 mg/m <sup>3</sup> )
	2,2',2''-nitrilotriéthanol	102-71-6	VLEP Québec - Valeur d'exposition 8 heures MPT : 5 mg/m <sup>3</sup>
	2,2',2''-nitrilotriéthanol	102-71-6	LEMT Saskatchewan - Contamination moyenne limite, 8 heures : 5 mg/m <sup>3</sup>
	2,2',2''-nitrilotriéthanol	102-71-6	LEMT Saskatchewan - Contamination moyenne limite, 15 minutes : 10 mg/m <sup>3</sup>
	Pipérazine	110-85-0	VLEP Colombie britannique - Valeur d'exposition MPT 8 heures: 0,3 mg/m <sup>3</sup>
	Pipérazine	110-85-0	VLEP Colombie britannique - LECT 15 minutes : 1 mg/m <sup>3</sup>
	Pipérazine	110-85-0	VLEP Manitoba - Limites d'exposition 8 heures (VLS-MPT) : 0,03 ppm
	Pipérazine	110-85-0	VLEP Ontario - Valeur d'exposition 8 heures MPT (MPT) : 0,03 ppm

#### Valeurs limites biologiques :

Aucune limite d'exposition biologique notée pour les ingrédients.

#### Informations sur les procédures de surveillance :

Non déterminé ou non disponible

#### Contrôles techniques appropriés :

Des douches oculaires d'urgence et des douches de sécurité doivent être accessibles dans les environs immédiats de l'utilisation ou du maniement.

Assurer une ventilation par aspiration ou autre moyen technique pour maintenir les concentrations de vapeur ou d'émanations en dessous des limites d'exposition applicables sur le lieu de travail (Occupational Exposure Limits-OELs) indiquées ci-dessus.

#### Équipement de protection individuelle

##### Protection des yeux et du visage :

Masque ou lunettes de sécurité ou une protection appropriée des yeux.

##### Protection corporelle et cutanée :

Choisir un matériau de gants imperméable et résistant à la substance.

Choisir un matériau de gants en fonction des taux de perméabilité et de la dégradation

##### Protection respiratoire :

Toujours utiliser un appareil de protection respiratoire homologué par le NIOSH lorsque nécessaire.

#### Mesures générales d'hygiène :

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

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 6 sur 11

### CPF Hardener

Éviter les contacts avec la peau, les yeux et les vêtements.  
Effectuez un entretien de routine.  
Laver tout vêtement contaminé avant de le réutiliser.

### SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

#### Informations sur les propriétés de base physiques et chimiques

<b>Apparence (état physique, couleur) :</b>	Liquide de couleur ambrée
<b>Odeur :</b>	Amine
<b>Seuil d'odeur :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Valeur pH :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Point de fusion / point de congélation :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Point/intervalle d'ébullition :</b>	>200,5 °C
<b>Point d'éclair :</b>	> 185 °C
<b>Taux d'évaporation :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Inflammabilité (solide, gazeux) :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Limite d'explosion supérieure :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Limite d'explosion inférieure :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Pression de vapeur :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Densité de vapeur :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Densité :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Densité relative :</b>	1,0 à 25 °C
<b>Solubilités :</b>	négligeable
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Température d'autoinflammation :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Température de décomposition :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Viscosité dynamique :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Viscosité cinématique :</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Propriétés explosives</b>	Non déterminé ou non disponible
<b>Propriétés comburantes</b>	Non déterminé ou non disponible

#### Informations supplémentaires

### SECTION 10 : Stabilité et réactivité

#### Réactivité :

Ne réagit pas dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

#### Stabilité chimique :

Stable dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.

#### Possibilité de réactions dangereuses :

Stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

#### Conditions à éviter :

Aucun connu.

#### Matériaux incompatibles :

Aucun connu.

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 7 sur 11

### CPF Hardener

#### Produits de décomposition dangereux :

Aucun connu.

### SECTION 11 : Informations toxicologiques

#### Toxicité aiguë

**Évaluation :** Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :**

Nom	Voie	Résultat
1-Pipérazineéthanamine	orale	DL50 - Poulet - 1500 mg/kg
Isophorone diamine	orale	DL50 - Rat - 1,030 mg/kg

#### Corrosion/irritation de la peau

**Évaluation :** Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :**

Nom	Résultat
1-Pipérazineéthanamine	Corrosif pour la peau.
Isophorone diamine	Corrosif pour la peau.
Pipérazine	Dommages cutanés
Dimères insaturés C-18 polymérisés avec des acides gras de tallol et de la triéthylènetétramine	Provoque une irritation de la peau.
Triéthylènetétramine	Corrosif pour la peau.
Triéthylènetétramine, propoxylé	Corrosif pour la peau.

#### Dommages/irritations oculaires sévères

**Évaluation :** Provoque des lésions oculaires graves

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :**

Nom	Résultat
Dimères insaturés C-18 polymérisés avec des acides gras de tallol et de la triéthylènetétramine	Provoque de sérieuses lésions aux yeux.
Triéthylènetétramine, propoxylé	Corrosif pour les yeux.

#### Sensibilisation respiratoire ou de la peau

**Évaluation :** Peut causer une réaction cutanée allergique Peut causer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou encore des difficultés respiratoires en cas d'inhalation

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :**

Nom	Résultat
-----	----------

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 8 sur 11

### CPF Hardener

Nom	Résultat
Pipérazine	Exposition prolongée ou répétée peut causer des réactions allergiques chez certaines personnes sensibles.
1-Pipérazineéthanamine	Sensibilisation par contact cutané.
Isophorone diamine	Sensibilisation par contact cutané.
Triéthylènetetramine	Sensibilisation par contact cutané.
Triéthylènetetramine, propoxylé	Sensibilisation par contact cutané.
Dimères insaturés C-18 polymérisés avec des acides gras de tallol et de la triéthylènetetramine	Peut causer une réaction allergique de la peau.

### Cancérogénicité

**Évaluation :** Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :** Aucune donnée disponible.

#### Centre international de recherche sur le cancer (IARC)

Nom	Classification
2,2',2''-nitriлотriéthanol	Groupe 3 - Non classable quant à sa cancérogénicité pour l'homme

**Programme national de toxicologie (PNT) :** Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

### Mutagénicité cellulaire germinale

**Évaluation :** Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :** Aucune donnée disponible.

### Toxicité reproductrice

**Évaluation :** Susceptible de causer des dommages au niveau de la fertilité ou du fœtus

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :**

Nom	Résultat
Pipérazine	Risque de causer des dommages au niveau de la fertilité ou du fœtus.

### Toxicité spécifique pour l'organe cible (exposition unique)

**Évaluation :** Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :** Aucune donnée disponible.

### Toxicité spécifique pour l'organe cible (exposition répétée)

**Évaluation :** Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :** Aucune donnée disponible.

### Toxicité par aspiration

**Évaluation :** Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :** Aucune donnée disponible.

**Informations sur les voies d'exposition probables :** Aucune donnée disponible.



## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 9 sur 11

### CPF Hardener

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :** Aucune donnée disponible.

**Autres informations :** Aucune donnée disponible.

### SECTION 12 : Informations écologiques

#### Toxicité aiguë (court terme)

**Évaluation :** Basé sur les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :**

Nom	Résultat
Isophorone diamine	CL50 - Daphnia magna (Puce d'eau) - 17,4 mg/L - 48 heures
Triéthylènetétramine	CL50 - Daphnia magna (Puce d'eau) - 33,9 mg/L - 48 heures

#### Toxicité chronique (à long terme)

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :**

Nom	Résultat
Dimères insaturés C-18 polymérisés avec des acides gras de tallol et de la triéthylènetétramine	ErC50 - 4.34 mg/L - Pseudokirchneriella subcapitata - 72 h
	NOEC - 0.5 mg/L - Pseudokirchneriella subcapitata - 72 h

#### Persistence et dégradabilité

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :** Aucune donnée disponible.

#### Potentiel bioaccumulatif

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :** Aucune donnée disponible.

#### Mobilité dans le sol

**Données sur le produit :** Aucune donnée disponible.

**Données sur la substance :** Aucune donnée disponible.

**Autres effets indésirables :** Aucune donnée disponible.


### SECTION 13 : Précautions pour l'élimination

#### Méthodes d'élimination :

Il ressort de la responsabilité du producteur de déchets de caractériser correctement tous les déchets conformément aux entités réglementaires applicables (US 40CFR262.11)

### SECTION 14 : Informations relatives au transport

#### Transport des marchandises dangereuses du Canada (TDG)

N° UN	2735
Nom d'expédition approprié UN	Amines, liquide, corrosif, N.S.A. (Isophorone diamine)
Classe(s) de danger UN pour le transport	8 
Groupe d'emballage	III

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015


Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 10 sur 11


### CPF Hardener

Risques environnementaux	
Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)

### Code maritime international pour les marchandises dangereuses (IMDG)

N° UN	2735
Nom d'expédition approprié UN	Amines, liquide, corrosif, N.S.A. (Isophorone diamine)
Classe(s) de danger UN pour le transport	8 
Groupe d'emballage	III
Risques environnementaux	
Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)
Numéro EMS	F-A, S-B
Quantités faisant l'objet d'une exception	30mL emball. intérieur ; 1L emball. extérieur
Quantité limitée	5L

### Réglementation des marchandises dangereuses de l'Association du Transport Aérien International (IATA-DGR)

N° UN	2735
Nom d'expédition approprié UN	Amines, liquide, corrosif, N.S.A. (Isophorone diamine)
Classe(s) de danger UN pour le transport	8 
Groupe d'emballage	III
Risques environnementaux	
Précautions particulières pour l'utilisateur	Aucun(e)
Quantités faisant l'objet d'une exception	30mL emball. intérieur ; 1L emball. extérieur
Quantité limitée	1L

### Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Nom en vrac	Aucun(e)
Type de navire	Aucun(e)
Catégorie de pollution	Aucun(e)

### SECTION 15 : Informations réglementaires

#### Réglementations du Canada

## Fiche de données de sécurité

Selon la réglementation canadienne concernant les produits dangereux et SIMDUT 2015

Date de préparation initiale : 02.01.2018

Page 11 sur 11

### CPF Hardener

#### Liste intérieure des substances (DSL) :

102-71-6	2,2',2''-nitrioltriéthanol	répertorié
110-85-0	Pipérazine	répertorié
140-31-8	1-Pipérazineéthanimine	répertorié
2855-13-2	Isophorone diamine	répertorié
112-24-3	Triéthylènetetramine	répertorié
26950-63-0	Triéthylènetetramine, propoxylé	répertorié
68082-29-1	Dimères insaturées C-18 polymérisées avec des acides gras de tallol et de la triéthylènetetramine	répertorié

Liste extérieure des substances (NDSL) : Non déterminé

### SECTION 16 : Informations supplémentaires

**Sigles et abréviations :** Aucun(e)

#### Disclaimer:

Ce produit a été classé selon les critères de danger figurant dans les règlements sur les produits contrôlés et la FS contient tous les renseignements requis par les règlements sur les produits contrôlés. L'utilisateur est responsable de la sécurité du lieu de travail. L'utilisateur doit tenir compte des informations relatives aux risques pour la santé et pour la sécurité dans le présent document et prendre les précautions requises pour un travail individuel pour en instruire les employés et mettre au point des procédures de travail garantissant un environnement de travail sécuritaire. Les informations contenues ici sont exactes autant que nous sachions. Toutefois, comme les conditions de manutention et d'utilisation échappent à notre contrôle, nous ne saurions garantir les résultats et déclinons toute responsabilité pour les dommages causés par l'utilisation de cette matière. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer à toutes les lois et réglementations applicables à cette matière.

**NFPA :** 3-0-0

**HMIS :** 3-0-0

**Date de préparation initiale :** 02.01.2018

**Fin de la fiche signalétique de sécurité de produit**