

## Section 1 - Identification du produit

Nom du produit / produit: 490 Ciment Néoprène  
Autre nom / Synonyme:  
Société: Robco Inc.  
Adresse: 7200 St.Patrick, LaSalle QC Canada H8N 2W7  
Téléphone: 514-367-2252  
Courriel: info@robco.com  
Site Web: www.robco.com

## Section 2 - Identification des dangers

### Classification

#### Statut réglementaire OSHA

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme OSHA Hazard Communication 2012 (29 CFR 1910.1200)

corrosion / irritation cutanée Catégorie 2	catégorie 2
lésions oculaires graves / irritation des yeux	catégorie 2
Sensibilisation cutanée	catégorie 1
Toxicité pour la reproduction	catégorie 2
Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique)	catégorie 3
la toxicité des organes cibles (exposition répétée)	catégorie 2
toxicité par aspiration	catégorie 1
Liquides inflammables	catégorie 2

### Éléments d'étiquetage

#### Vue d'ensemble d'urgence

Mot de signal: Danger

#### Déclarations de danger

Provoque une irritation cutanée

Provoque une irritation des yeux

Peut provoquer une réaction allergique cutanée

Susceptible de nuire à la fertilité ou l'enfant à naître

Peut être nocif en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

Peut causer une irritation respiratoire

Peut provoquer somnolence ou vertiges

Liquide et vapeurs inflammables



**apparence:** couleur paille

**État physique:** Liquide

**Odeur:** Hydrocarbure-like

### Conseils de prudence - Prévention

Se procurer les instructions avant utilisation  
Ne pas manipuler avant que toutes les précautions de sécurité aient été lu et comprise  
Porter une protection / masque de protection des gants / vêtements / lunettes de protection  
Se laver le visage, les mains et toute peau exposée, après manipulation  
Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas être autorisé à sortir du lieu de travail  
Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

### Conseils de prudence - Réponse

En cas d'exposition ou de préoccupation : Consulter un médecin  
Traitement spécifique (voir la section 4 sur cette SDD)  
CONTACT AVEC LES YEUX : laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin  
AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon  
Enlever les vêtements contaminés et laver avant de les réutiliser  
En cas d'irritation de la peau ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin  
EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'air frais et garder confortable pour respirer  
EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin  
Ne pas faire vomir

### Conseils de prudence - Stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé  
Éviter le gel

### Conseils de prudence - Mise au rebut

Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et municipaux

### Risques non classés (HNOC)

Aucun dans des conditions normales  
LE LIQUIDE INFLAMMABLE À ACCUMULATION STATIQUE PEUT ÊTRE CHARGÉE ÉLECTROSTATIQUEMENT MÊME EN LIAISON ET AVEC ÉQUIPEMENT MISE À LA TERRE  
Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et d'autres sources d'inflammation (c.-à-veilleuses, moteurs électriques et l'électricité statique)  
Les vapeurs peuvent provoquer un incendie ou une explosion flash

### Autre information

Inconnu toxicité aiguë 4,68499% du mélange consiste en composant (s) de toxicité inconnue

**Section 3 - Composition / informations sur les composants**

Composants	N ° CAS.	Poids-%	Secret commercial
Acétone	67-64-1	30-60	*
hexane	110-54-3	15-30	*
Toluène	108-88-3	5,0 à 15	*
3-méthylpentane	96-14-0	5,0 à 15	*
2-méthylpentane	107-83-5	1-5%	*
Colophane	8050-09-7	<1,0% *	*

\* Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial.

**Section 4 - Premiers secours****Lentilles de contact**

Rincez abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures. Consulter un médecin.

**Contact avec la peau**

Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Dans le cas d'irritation cutanée ou de réactions allergiques, consulter un médecin.

**Inhalation**

À l'air frais.

**Ingestion**

Aucun dans des conditions normales d'utilisation. Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente. Consulter un médecin si nécessaire.

**Notes au médecin**

Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. Le principal danger de l'ingestion accidentelle est l'aspiration du liquide dans les poumons et la production de pneumopathie chimique.

Si des symptômes tels que la perte de réflexe nauséeux, des convulsions ou une perte de conscience se produisent avant des vomissements, un lavage gastrique avec un tube d'intubation endotrachéale doit être envisagé.

**Section 5 - Mesures de lutte contre les incendies****Moyen d'extinction approprié**

mousse résistant à l'alcool, eau pulvérisée ou brouillard

**Moyen d'extinction**

Ne pas utiliser un jet d'eau solide car il peut répandre le feu.

**Dangers spécifiques dus au produit chimique**

Inflammable. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les endroits clos (sous-sol, des réservoirs, des wagons-trémies / citernes, etc.). Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Ne pas laisser le ruissellement de lutte contre l'incendie dans les égouts ou les cours d'eau. Le produit séché est capable de brûler.

Le contenant scellé peut se rompre lorsqu'il est chauffé.

## Risques d'explosion

### Sensibilité aux chocs mécaniques

Aucun.

### Sensibilité aux décharges électrostatiques

Peut être mis à feu par la chaleur, des étincelles ou des flammes. Ce liquide peut accumuler de l'électricité statique lors du remplissage des conteneurs correctement mis à la terre. Prendre les mesures nécessaires pour éviter l'électricité statique décharger (ce qui pourrait provoquer l'inflammation des vapeurs organiques).

## Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme dans tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome, MSHA / NIOSH (ou équivalent) et un équipement de protection.

## Section 6 - Mesures en cas de dispersion accidentelle

### Précautions personnelles

Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une aération suffisante. Si les limites d'exposition sont dépassées ou irritation, une protection respiratoire approuvée par le NIOSH / MSHA doit être portée. Protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en vigueur.

### Précautions environnementales

Voir la section 12 pour d'autres informations écologiques.

### Méthodes de nettoyage

Prise en charge et des conteneurs correctement étiquetés. Prévenir le déversement dans l'environnement conformément aux exigences réglementaires. L'élimination doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables.

## Section 7 - Manipulation et stockage

### Manipulation

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Évitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

### Espace de rangement

Garder les contenants bien fermés dans un endroit frais et bien ventilé. Craint le gel.

### Produits incompatibles

matières réactives à l'eau.

## Section 8 - Contrôle de l'exposition / protection individuelle

### Directives d'exposition

Composants	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Acétone 67-64-1	BEI: 25 mg / L urine 500 ppm STEL TWA: 250 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 2400 mg / m <sup>3</sup> (Libéré) TWA: 750 ppm (Libéré) TWA: 1800 mg / m <sup>3</sup> (Libéré) STEL: 2400 mg / m <sup>3</sup> (Libéré) LECT: 1000 ppm	DIVS: 2500 ppm TWA: 250 ppm TWA: 590 mg / m <sup>3</sup>
hexane 110-54-3	BEI: 0,4 mg / L urine TWA: 50 ppm	TWA: 500 ppm TWA: 1800 mg / m <sup>3</sup> (Libéré) TWA: 50 ppm	DIVS: 1100 ppm TWA: 50 ppm TWA: 180 mg / m <sup>3</sup>

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

	Peau	(Libéré) TWA: 180 mg / m <sup>3</sup> (Libéré) MPT: 500 ppm (Libéré) TWA: 1800 mg / m <sup>3</sup> (Libéré) LECT: 1000 ppm (Libéré) STEL: 3600 mg / m <sup>3</sup>	
Toluène 108-88-3	BEI: 0,02 mg / L sang BEI: 0,03 mg / L urine BEI: 0,3 mg / g de créatinine urine TWA: 20 ppm	TWA: 200 ppm (Libéré) MPT: 100 ppm (Libéré) TWA: 375 mg / m <sup>3</sup> (Libéré) STEL: 150 ppm (Libéré) STEL: 560 mg / m <sup>3</sup> Plafond: 300 ppm	DIVS: 500 ppm TWA: 100 ppm TWA: 375 mg / m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 560 mg / m <sup>3</sup>
3-méthylpentane 96-14-0	1000 ppm STEL (répertoriés sous isomères autres que Hexane n-hexane) 1000 ppm VLE TWA: 500 ppm	(Libéré) MPT: 500 ppm (Libéré) TWA: 1800 mg / m <sup>3</sup> (Libéré) LECT: 1000 ppm (Libéré) STEL: 3600 mg / m <sup>3</sup>	Plafond: 510 ppm Plafond: 1800 mg / m <sup>3</sup> TWA: 100 ppm TWA: 350 mg / m <sup>3</sup>
2-méthylpentane 107-83-5	1000 ppm STEL (répertoriés sous isomères autres que Hexane n-hexane) 1000 ppm VLE TWA: 500 ppm	(Libéré) MPT: 500 ppm (Libéré) TWA: 1800 mg / m <sup>3</sup> (Libéré) LECT: 1000 ppm (Libéré) STEL: 3600 mg / m <sup>3</sup>	Plafond: 510 ppm Plafond: 1800 mg / m <sup>3</sup> TWA: 100 ppm TWA: 350 mg / m <sup>3</sup>
Colophane 8050-09-7	-	(Libéré) TWA: 0,1 mg / m <sup>3</sup>	TWA: 0,1 mg / m <sup>3</sup>

### Mesures d'ordre technique

Douches  
Douches oculaires  
Les systèmes de ventilation.

### Protection des yeux / du visage

Éviter le contact visuel. Protection des yeux.

### Protection de la peau

Porter des gants de protection / des vêtements de protection.

### Protection respiratoire

Si les limites d'exposition sont dépassées ou d'irritation, NIOSH / MSHA protection respiratoire doit être porté. À pression positive Les appareils respiratoires peuvent être nécessaires pour les concentrations de contaminants dans l'air élevées. Protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en vigueur.

### Mesures d'hygiène

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

**Section 9 - Propriétés physiques et chimiques**

**État physique** Liquide Apparence Couleur paille Couleur couleur paille  
**Odeur**Hydrocarbon Seuil d'odeur Aucune donnée disponible

<b>Propriété</b>	<b>Valeurs</b>
pH	4,0 à 4,5
Point de fusion / point de congélation	Pas d'information disponible
Point / intervalle d'ébullition	Les données de test spécifique pour la substance ou du mélange ne sont pas disponibles
Point de rupture	Les données de test spécifique pour la substance ou du mélange ne sont pas disponibles
Taux d'évaporation	Pas d'information disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas d'information disponible
Limite d'inflammabilité dans l'air	données d'essai spécifiques pour la substance ou
Limites supérieures d'explosion	mélange ne sont pas disponibles
Limites inférieures d'explosion	Négligeable
La pression de vapeur	Les données de test spécifique pour la substance ou du mélange ne sont pas disponibles
La densité de vapeur	1,08
densité	Miscible à l'eau
Solubilité dans l'eau	Les données de test spécifique pour la substance ou du mélange ne sont pas disponibles
Solubilité dans d'autres solvants	Pas d'information disponible
Coefficient de partage	Pas d'information disponible
La température d'auto-inflammation	Pas d'information disponible
Température de décomposition	Pas d'information disponible
Viscosité cinématique	4000 - 5000 cps
Viscosité dynamique	Pas d'information disponible
Dangers d'explosion	Pas d'information disponible
Propriétés oxydantes	Pas d'information disponible
<b>Autre information</b>	
point de ramollissement	Les données de test spécifique pour la substance ou du mélange ne sont pas disponibles
solides	48,5%

**Section 10 - Stabilité et réactivité****Réactivité**

Aucun dans des conditions normales

**Stabilité chimique**

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

**Possibilité de réactions dangereuses**

Pas d'information disponible.

**Conditions à éviter**

Tenir loin des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.  
Garder loin des enfants.

**Matières incompatibles**

Matières réactives à l'eau.

**Produits de décomposition dangereux**

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

**Section 11 - Informations toxicologiques****Information produit**

Aucune information de toxicité aiguë n'est disponible pour ce produit.

**Inhalation**

Peut causer une irritation des voies respiratoires.

**Lentilles de contact**

Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation.

**Contact avec la peau**

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Le contact peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibles.

**Ingestion**

Pas une voie d'exposition prévue. Peut être nocif en cas d'ingestion.

Composants	DL50 par voie orale	Dermal DL50	inhalation CL50
Acétone 67-64-1	= 5800 mg / kg (rat)	-	= 50100 mg / m <sup>3</sup> (Rat) 8h
hexane 110-54-3	= 25 g / kg (rat) = 15 000 mg / kg (rat)	= 3000 mg / kg (lapin)	= 48 000 ppm (Rat) 4 h
Toluène 108-88-3	= 2600 mg / kg (rat)	= 12 000 mg / kg (lapin)	= 12,5 mg / L (Rat) 4 h
3-méthylpentane 96-14-0	= 15 000 mg / kg (rat)	-	-
2-méthylpentane 107-83-5	= 15 000 mg / kg (rat)	-	-
Colophane 8050-09-7	= 7600 mg / kg (rat)	> 2500 mg / kg (lapin)	= 1,5 mg / L (Rat) 4 h

**Informations sur les effets toxicologiques**

Les données de test spécifique pour la substance ou du mélange ne sont pas disponibles.

**Effets différés et immédiats, ainsi que les effets chroniques exposition de courte et de longue durée****Sensibilisation**

Peut entraîner une sensibilisation chez les personnes sensibles.

**Effets mutagènes**

Les données de test spécifique pour la substance ou du mélange ne sont pas disponibles.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### Carcinogénicité

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a énuméré un ingrédient comme cancérigène.

Composants	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
toluène 108-88-3	-	groupe 3	-	-

### Toxicité pour la reproduction

Pas d'information disponible.

#### STOT - exposition unique

Organes cibles. Système respiratoire. Système nerveux central.

#### STOT - exposition répétée

Cause des lésions aux organes par une exposition prolongée ou répétée.  
danger par aspiration

Risque de lésions graves aux poumons (par aspiration)

### Mesures numériques de toxicité - Information sur le produit

Les valeurs suivantes sont calculées sur la base du chapitre 3.1 du SGH

**ATEmix (oral)** 8,324.00

**ATEmix (dermique)** 13,951.00

### Section 12 - Informations écologiques

#### écotoxicité

7,608245488% du mélange est constitué de composant (s) de dangers inconnus pour le milieu aquatique

Composants	Algues / plantes aquatiques	Toxicité pour le poisson	Daphnie Magna (de puces d'eau)
Acétone - 67-64-1	N / A	4,74 à 6,33: 96 h Oncorhynchus mykiss mL / L LC50 6210-8120: 96 h Pimephales de mg / L LC50 statique 8300: 96 h Lepomis macrochirus mg / L LC50	10294-17704: 48 h Daphnia magna mg / L EC50 statique 12600 - 12700: 48 h Daphnia magna
Hexane - 110-54-3	N / A	2.1 - 2.98: 96 h Pimephales promelas mg / L écoulement LC50	N / A
Toluène - 108-88-3	433: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg / L EC50 12,5: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg / L EC50 statique	15.22 - 19.05: 96 h Pimephales promelas mg / L écoulement LC50 12.6: 96 h Pimephales promelas mg / L LC50 5,89 statique - 7,81: 96 h Oncorhynchus mykiss	11.5: 48 h Daphnia magna mg / L CE50 5,46 à 9,83: 48h daphnies magna mg / L EC50 statique

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

		mg / L LC50 écoulement de 14,1 à 17,16: 96 h Oncorhynchus mykiss mg / L LC50 statique 5.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg / L LC50 semi-statique 11,0 - 15.0: 96 h Lepomis macrochirus mg / L LC50 statique 54: 96h Oryzias latipes mg / L LC50 statique 28,2: 96 h Poecilia reticulata mg / L LC50  semi-statique 50,87 - 70,34: 96 h Poecilia reticulata mg / L LC50 statique	
Rosin - 8050-09-7	400: 72 h Desmodemus subspicatus mg / L EC50	N / A	3.8 à 5.4: 48 h Daphnia magna mg / L CE50

### Persistence et dégradabilité

Pas d'information disponible.

### Bioaccumulation / Accumulation

Pas d'information disponible.

Composants	log Pow
Acétone 67-64-1	-0,24
Toluène 108-88-3	2.65

### D'autres effets indésirables

Pas d'information disponible

### Section 13 - Considérations relatives à l'élimination

#### Méthodes d'élimination

Ce matériau, tel qu'il est fourni, est un déchet dangereux selon les règlements fédéraux (40 CFR 261). Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et municipaux.

#### Emballages contaminés

Éliminer conformément aux réglementations locales. Les contenants vides comportent un incendie et d'explosion. Ne pas couper, percer des conteneurs de soudure.

**Section 14 - Informations relatives au transport**

<b>POINT</b>	réglementé
<b>No ONU</b>	1133
<b>Nom d'expédition</b>	Adhésifs, (acétone, l'hexane, le toluène)
<b>Groupe d'emballage</b>	III
<b>Étiquette de transport</b>	
<b>IATA</b>	réglementé
<b>IMDG / OMI</b>	réglementé

**Section 15 - Informations réglementaires**

<b>TSCA 8 (b)</b>	Tous les composants sont énumérés ou exemptés	
<b>DSL</b>	Tous les composants sont énumérés ou exemptés	
TSCA - États-Unis Toxic Substances Control Act Section 8 (b) inventaire LIS / - Liste / Liste des substances non domestiques intérieure du Canada		
<b>Règlements fédéraux</b>		
<b>SARA 313</b>		
L'article 313 du titre III des amendements de Superfund et Loi sur la réautorisation de 1986 (LEP). Ce produit contient un produit chimique ou de produits chimiques qui sont soumis aux exigences de déclaration de la Loi et du titre 40 du Code des règlements fédéraux, partie 372.		
<b>Composants</b>	<b>Poids-%</b>	<b>SARA 313 - valeurs du seuil%</b>
Hexane - 110-54-3	17,9667	1.0
Toluène - 108-88-3	14,1492	1.0
<b>SARA 311/312 Catégories de danger</b>		
Risque aigu pour la santé	Oui	
Danger pour la santé chronique	Oui	
Risque d'incendie	Oui	
Libération soudaine de Risque de pression	Non	
Risque réactif	Non	
<b>États-Unis - CAA (Clean Air Act) - 1990 polluants atmosphériques dangereux</b>		
Ce produit contient les substances suivantes qui sont énumérés polluants atmosphériques dangereux (PAD) en vertu de l'article 112 de la Clean Air Act:		



Engineered Solutions since 1911

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Composants	Poids-%	données HAPS
Hexane - 110-54-3	15-30	
Toluène - 108-88-3	5,0 à 15	Présent
2-chloro-1,3-butadiène 126-99-8	<0,1%	
Formaldéhyde 50-00-0	<0,1%	Présent

### CWA (Clean Water Act)

Voir les informations fournies par le fabricant

### CERCLA

Voir les informations fournies par le fabricant

### Règlement d'État des États-Unis

#### Californie Proposition 65

Ce produit contient (a) Proposition 65 chimique (s)

Composants	Californie Proposition 65
Toluène - 108-88-3	Du développement
2-chloro-1,3-butadiène 126-99-8	substance cancérigène
Formaldéhyde 50-00-0	substance cancérigène

### Informations Label US EPA

#### EPA pesticides Numéro d'enregistrement

Pas de données disponibles

### Section 16 - Autres informations

<b>NFPA</b>	Danger pour la santé 1	inflammabilité 3	Instabilité 0	Physiques et chimiques Dangers -
<b>HMIS / SIMDUT</b>	Danger pour la santé 1	inflammabilité 3	Dangers physiques 0	précautions X

#### Avertissement :

Les informations fournies dans la présente fiche de données de sécurité est correcte au meilleur de nos connaissances, l'information et la croyance à la date de sa publication. Les informations ne sont données qu'à titre indicatif pour la manipulation, l'utilisation, le stockage, le transport et la libération et n'est pas considérée comme une spécification de garantie ou de qualité. La responsabilité de la conformité aux lois et règlements en vigueur est le récepteur du produit.