



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

*Cette fiche de données de sécurité est conforme avec le règlement de produit sous contrôle canadien, l'United States Occupational Safety et Health Administration (OSHA) Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910 (OSHA HCS), ainsi que les Directives de l'Union européenne.*

### 1. Produit et Identification du fournisseur

**1.1 produit :** 860BP Ciment de réparation en caoutchouc

**1,2 autre moyen d'identification :** Trouvé dans le caoutchouc et les Kits de réparation de plastique de Coghlan

**Usage du produit 1,3 :** Réparation en caoutchouc et en plastique

**1,4 restrictions d'utilisation :** Aucune n'est connue

**1,5 producteur :** Ltd. de Coghlan,  
121, rue Irene,  
Winnipeg (Manitoba)  
Canada, R3T 4 7

Téléphone : + 1 (204) 284-9550  
Télécopieur : +1(204) 475-4127

Fournisseur : comme ci-dessus

**1,6 cas d'urgence :** + 1 (877) 264-4526

### 2. Identification des dangers

#### 2.1 Classification du produit ou de mélange

Ce produit dans un mélange non testé et classification SGH est basé sur la classification des ingrédients et de leurs concentrations. Ingrédients exclusifs, le cas échéant, ne présentent pas d'effets de santé ne figurent ne pas dans cette fiche.

**GHS Classification :** Liquide inflammable, de catégorie 2

Irritation de la peau, catégorie 2

Oeil Irritant catégorie 2 b (Self classés)

Toxicité pour certains organes cible spécifique, répétez l'exposition (ingestion),

Catégorie 2, reins

Toxicité pour certains organes cibles spécifiques, exposition unique (CNS), catégorie 3

Toxicité aquatique aiguë et chronique, de catégorie 1 \*

\* Classement pas actuellement requis au Canada

#### 2.2 Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence



**Pictogramme :**

**Mot du signal :** Danger

**Déclarations de danger du SGH :** H225 : liquide et vapeurs très inflammables

H315 : Provoque une irritation cutanée.

H320 : Provoque une irritation oculaire...

H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H373 : Provoque des dommages aux reins par prolongés ou répétés exposition...

**Conseils de prudence du SGH :**

**Prévention :** P210 : garder loin de la chaleur, les surfaces chaudes, des étincelles, ouvrir flammes et autres sources d'ignition. Ne pas fumer.

P233 : Conserver le récipient bien fermé.

P240 : au sol et le bon récipient et matériel de réception.

P241 : Utiliser l'équipement de ventilation antidéflagrant.

P242 : Utiliser des outils sans étincelles.

P243 : Prendre des mesures pour éviter les décharges statiques.

P260 : Ne pas respirer les vapeurs.

P264 : Laver les mains et la peau exposée soigneusement après manutention.

P271 : Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans une zone bien ventilée.

P273 : Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 : Porter des gants de protection/protection oculaire/vêtements

protection protection/du visage.

**Réponse :** P312 : appeler un POISON CENTRE/doctor...if vous vous sentez mal.

P314 : Obtenir des conseils/soins médicaux si vous vous sentez mal.

P321 : Traitement spécifique à la Section 4.

P302 + P352 : Si ON la peau : laver abondamment à l'eau et du savon.

P303 + P361 + P353 : Si peau (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau [ou douche].

P304 + P340 : En cas d'inhalation : Remove personne à l'air frais et de garder confortable pour la respiration.

P305 + P351 + P338 : IF yeux : rincer avec précaution à l'eau pour plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, s'il est présent et facile à faire. Continuer à rincer

P332 + P313 :. En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin/conseils.

P337 + P313 : Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin/conseils.

P362 + P364 : Enlever les vêtements contaminés et laver avant réutilisation.

P370 + P378 : En cas d'incendie utiliser CO<sub>2</sub>, sécher le produit chimique ou de la mousse à éteindre.

**Stockage :** P233 + P403 + P235 : stocker dans un endroit bien ventilé. Garder au frais. Conserver le récipient bien fermé.

P405 : Magasin fermé à clé.

**Disposition :** P501 : éliminer le contenu/récipient conformément à réglementations locales, suivant l'étiquette du produit indications.

**2,3 Dangers non classés ailleurs (HNOC) ou ne relevant pas du SGH :** Aucun

#### 2,4 informations supplémentaires de

##### Principales voies d'entrée :

Contact avec la peau : Oui  
Absorption de la peau : Oui  
Contact avec les yeux : Oui  
Ingestion : Oui  
Inhalation : Oui

**Urgences :** Eviter contact avec la peau et les yeux. En cas d'ingestion, consulter un médecin immédiatement.

##### Effets d'une exposition (aiguë) à court terme :

**Par inhalation :** Inhalation de vapeurs n'est pas recommandée, même si la classification indique un risque faible d'effets sur la santé de cette voie d'entrée.

**Contact avec la peau :** Ce produit contient des composés qui peuvent provoquer des irritations de la peau, causer des rougeurs ou éruption se produire. Éruption cutanée peut survenir rapidement chez les personnes prédisposées aux problèmes de peau. Se laver les mains après avoir manipulé ce produit pour empêcher les résidus d'ingérés en touchant la bouche.

**Contact avec les yeux :** Contact avec les yeux peut causer une irritation importante.

**Ingestion :** Si le produit est ingéré, composés de ce produit ont des effets d'organe cible et causer des blessures aux reins. Exposition unique est peu susceptible de causer des effets graves pour la santé. Ingestion répétée est peu probable, mais dans ce cas, les dommages aux reins peuvent arriver. Contactez immédiatement un centre antipoison, médecin ou hôpital pour obtenir des conseils de traitement la plus proche.

##### Effets d'une exposition à long terme (chronique) :

Contact avec la peau répétée ou prolongée peut causer une irritation de la peau. Dans le cas improbable d'ingestion répétée, ce produit risque de blesser les reins.

**Troubles médicaux aggravés par l'exposition :** Personnes qui ont une prédisposition aux problèmes de peau peuvent souffrir d'irritations. Premiers signes d'une réaction indésirable peuvent entraîner démangeaisons de la peau.

## 3. Composition

### 3.1 Composition du mélange

Composant	% (p/p)	Classification du SGH
VM & P Naphtha (< 0,1 % de benzène) No CAS 64742-89-8 EINECS N° 265-192-2	50 - 75	Liquide inflammable, catégorie 3 Danger par aspiration, catégorie 1 STOT-RE, catégorie 2, Ingestion, reins Irritation de la peau, catégorie 2
Heptane CAS N° 142-82-5 N° EINECS 205-563-8	10 - 25	Liquide inflammable, catégorie 2 Danger par aspiration, catégorie 1 Irritation de la peau, catégorie 2 STOT-SE, catégorie 3, système nerveux Central (SNC) Toxicité aquatique aiguë et chronique, catégorie 1

Hept-1-ene CAS No 592-76-7 EINECS No 209-767-8	2.5 - 10	Flammable Liquid, Category 2 Aspiration Hazard, Category 1
Octane CAS No 111-65-9 EINECS No None listed	1.0 – 1.5	Flammable Liquid, Category 2 Aspiration Hazard, Category 1 Skin Irritation, Category 2 STOT-SE, Category 3, Central Nervous System (CNS) Acute and Chronic Aquatic Toxicity, Category 1
Non-hazardous ingredients or those below disclosure requirements	0	N/ap

## 4. First Aid Measures

### 4.1 Description of First Aid Measures

**General advice:** If ingested, immediately call a POISON CONTROL CENTER, doctor or nearest hospital for treatment advice. For burns, seek medical advice. Wash hands after handling. Do not eat drink or smoke until washing the hands.

**In case of eye contact:** Immediately flush eyes with warm water for 15 minutes minimum. While rinsing eyes, hold eyelids open occasionally to more effectively cleanse the eye. Remove contact lenses, if safe to do so. If irritation occurs and persists, consult a doctor immediately.

**In case of skin contact:** Wash hands/skin immediately with soap and water after handling. Do not eat, drink or smoke until hands are thoroughly washed. If irritation occurs or persists seek medical advice.

**If inhalation:** Clear airway of the product should accidental ingestion occur. Remove victim to fresh air. Do not give artificial respiration directly to victim to avoid self contamination. If breathing is labored, give oxygen. Seek medical attention if breathing is difficult or discomfort occurs.

**If ingestion:** This product is orally toxic if ingested. If ingested immediately call a POISON CONTROL CENTRE, doctor or nearest hospital for treatment advice. Provided that patient is conscious, rinse mouth with water. Do NOT give anything to an unconscious person. Do not induce vomiting unless instructed to do so by a physician or the poison control center. If spontaneous vomiting occurs, have victim lean forward with head between knees to avoid aspirating vomitus, Rinse mouth and give 2 glasses water, if conscious.

### 4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

#### Effects of Short-Term (Acute) Exposure:

**Inhalation:** Inhalation of vapours is not recommended although classification indicates low risk of health effects from this route of entry.

**Skin Contact:** This product contains compounds which may cause skin irritation, causing redness and/or rash to occur. Skin rash may occur quickly in persons predisposed to skin problems. Wash hands after handling this product to prevent residue from being ingested by touching mouth.

**Eye Contact:** Contact with eyes may cause significant irritation.

**Ingestion:** If product is ingested, compounds in this product have target organ effects possibly causing injury to the kidneys. Single exposure is unlikely to cause serious health effects. Repeated ingestion is unlikely but should this occur, damage to the kidneys may happen. Immediately contact a POISON CONTROL CENTER, doctor or nearest hospital for treatment advice.

#### Effects of Long-Term (Chronic) Exposure:

Repeated or prolonged skin contact may cause irritation of the skin. In the unlikely event of repeated ingestion, this product may injure the kidneys.

**Medical Conditions Aggravated By Exposure:** Persons who have a predisposition to skin problems may experience skin irritation. First signs of an adverse reaction may result in itchy skin.

#### 4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

In the case of accidental ingestion, it is important to get treatment immediately.

## 5. Fire Fighting Measures

### 5.1 Extinguishing Media

**Suitable extinguishing media:** Product is flammable. Extinguish by using foam, dry chemical or CO<sub>2</sub> where applicable.

### 5.2 Special hazards arising from mixture:

Dried product may burn. Product may splatter if heated above 100°C.

**Advice for firefighters:** In any fire situation, firefighters should wear full protective clothing including self contained breathing apparatus. Firefighters must use standard protective equipment including flame retardant coat, helmet with face shield, gloves, rubber boots, and in enclosed spaces, SCBA.

### 5.3 Further Information:

**Sensitivity to Impact:** No  
**Sensitivity to Static Discharge:** Yes

#### HAZARDOUS MATERIALS INFORMATION SYSTEM (HMIS) HAZARD INDEX:

HEALTH: 2

FLAMMABILITY: 3

REACTIVITY: 0

## 6. Accidental Release Measures

### 6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

All spill responders involved in a cleanup of this product must follow good industrial hygiene practices. A small spill can be handled routinely. Wear suitable protective equipment and eye protection to prevent skin and eye contact. Extinguish all sources of ignition and remove containers of fire paste if safe to do so.

**Respiratory Protection:** To avoid inhaling vapours, use self-contained breathing apparatus if exposure limits are exceeded.

**Skin protection:** Wear suitable protective equipment to prevent skin contact.

**Eye and Face Protection:** Wear chemical goggles or full face protection.

**Footwear:** No specific recommendation.

**Other:** None

### 6.2 Environmental precautions

Do not allow this material to enter into the aquatic environment. If spilled and safe to do so, protect from spillage into sewers or natural waterways.

### 6.3 Methods and materials for containment and cleanup

Immediately remove all sources of heat/ignition. Clean up spills immediately to protect human health and the environment. Scoop or sweep up material place in an appropriate container for disposal. If on soil, skim top layer of contaminated soil and place in an appropriate container for disposal. Once the spill has been

remediated, arrange for disposal of the containers. Properly label containers to identify contents. Spill area may be washed down with water and detergent.

**Remedial Measures:** Do not use unprotected hands to collect spilled material. Ensure proper protective equipment is used to prevent contact with skin and eyes.

**Large Spills:** Shovel spilled product into adequate compatible containers, skimming soil as well to ensure all released product and contaminated soil is recovered. Properly close and label all containers for disposal. Completely wash spill area with plenty of water and detergent.

**Small Spills:** Scoop or sweep up material place in an appropriate container for disposal. If on soil, skim top layer of contaminated soil and place in an appropriate container for disposal.

#### 6.4 Reference to other sections

For disposal, see Section 13.

## 7. Handling and Storage

### 7.1 Precautions for safe handling

**Handling Procedures:** While handling this product, a residue on skin may be transferred to mouth by accident. Wash thoroughly and immediately after handling this product and before eating, drinking, smoking or using the toilet. Keep container closed when not in use.

### 7.2 Conditions for safe storage, including incompatibilities

**Storage: *Keep out of reach of children and animals.*** Keep container closed when not in use and store in a cool, dry, well-ventilated area away from heat, flame, sources of ignition, direct sunlight, foodstuffs and clothing. Protect from sparks, heat or flame. Empty containers may contain residues which are hazardous. Always keep the canvas repair liquid in the original container. Store away from incompatible materials such as strong oxidizers and acids. Store at temperatures between 1°C (34°F) and 49°C (120°F)

In bulk storage areas, post "NO SMOKING" signs. Have appropriate fire extinguishers located in an accessible place near storage area. Keep containers closed when not in use. Prevent static discharges and use proper grounding procedures. Do not stack pallets more than three high.

### 7.3 Specific end use(s)

No other uses except those mentioned in Section 1.2

## 8. Exposure Controls, Personal Protection

### 8.1 Control parameters

#### Components with workplace control parameters

VM&P Naphtha (<0.1% benzene) CAS No 64742-89-8 EINECS No 265-192-2	5 mg/m <sup>3</sup> , TLV-TWA (oil mists)
Heptane CAS No 142-82-5 EINECS No 205-563-8	400 ppm, TLV-TWA, ACGIH 500 ppm, TLV-STEL, ACGIH 500 ppm STEL (Canada)
Hept-1-ene CAS No 592-76-7 EINECS No 209-767-8	None listed
Octane CAS No 111-65-9 EINECS No None listed	300 ppm, TLV-TWA, ACGIH 375 ppm STEL (Canada)

\* ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Exposure limits may vary from time to time and from one jurisdiction to another. Check with local regulatory agency for the exposure limits in your area.

**ABBREVIATION KEY:** N/p: not published, N/d: not determined, N/ap: not applicable, N/av: not available

## 8.2 Exposure Controls

**Engineering Controls:** Canvas repair may be used in a well ventilated place away from heat, sparks and ignition sources. Do NOT use where air circulation is insufficient to remove vapours. Avoid breathing vapours from product .

**Respiratory Protection:** Not applicable for consumers provided package instructions are followed. If use is such that vapours are not removed by air circulation, use a respirator with an organic vapour cartridge.

**Skin protection:** Use solvent resistant gloves for skin protection if continual use of product is necessary.

**Eye and Face Protection:** Protect from contact with eyes by using chemical goggles or safety glasses.

**Footwear:** No specific recommendation.

**Other:** None

**Control of environmental exposure**

None

## 9. Physical and Chemical Properties

### 9.1 Information on basic physical and chemical properties

**Appearance:** Viscous liquid, light yellow

**Odour:** Solvent-like

**Odour Threshold:** Not determined

**pH:** Not determined

**Melting Point/Freezing Point:** Not determined

**Initial Boiling Point:** 90°C

**Flash Point:** -9°C (Closed Cup)

**Evaporation Rate:** Not determined

**Flammability:** Flammable

**Upper Explosion Limit:** 6.7% volume

**Lower Explosion Limit:** 1.1% volume

**Vapour Pressure:** 160 hPa @20°C

**Vapour Density:** Not determined

**Relative Density:** 0.7 @ 25°C, water = 1.0

**Solubility:** Not miscible

**Partition Coefficient:** Not determined

**Autoignition Temperature:** 210°C

**Decomposition Temperature:** Not determined

**Viscosity:** Not determined

**Explosive Properties:** Not available

**Oxidizing Properties:** Not available

**Percent VOC:** Not determined

**9.2 Other safety information:** None

## 10. Stability and Reactivity

### 10.1 Reactivity

May be reactive under conditions of heat.

## 10.2 Chemical Stability

Stable under recommended storage conditions. Storage should be in a dry, cool, well-ventilated area away from incompatible materials, sources of ignition and heat, out of direct sunlight.

## 10.3 Possibility of hazardous reactions

Reacts with oxidizing agents. Can form explosive mixtures in air if heated above its flash point or if spray/atomized.

## 10.4 Conditions to avoid

Heat, sparks, flames, sources of ignition which may initiate burning. During fire, irritating and possible toxic gases may be generated by thermal decomposition or combustion. Keep away from incompatible materials.

## 10.5 Incompatible materials

Strong oxidizing agents, acids.

## 10.6 Hazardous decomposition products

Oxides of carbon including carbon monoxide.

# 11. Toxicological Information

## 11.1 Information on toxicological effects

### Acute toxicity

No GHS classification

### Skin corrosion/irritation

Skin irritation, Category 2, H315: Causes skin irritation.

### Serious eye damage/eye irritation

Eye Damage/Irritation, Category 2B, H320: Causes eye irritation.

### Respiratory or skin sensitization

No GHS classification

### Germ Cell Mutagenicity

No GHS classification

### Carcinogenicity

No GHS classification

### Reproductive toxicity

No GHS classification

### Specific Target Organ Toxicity – Single exposure

STOT-SE, Category 3, (CNS), H336: May cause drowsiness or dizziness.

### Specific Target Organ Toxicity – Repeated exposure

STOT-RE, Ingestion, Category 2 (kidneys): H373: May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

### Aspiration Hazard

No GHS classification

### Aquatic Toxicity

Hazardous to the environment- Long Term, Category 1, H410: Very toxic to aquatic life with long lasting effects.



**Additional information**

Component	LD <sub>50</sub>	LC <sub>50</sub>
VM&P Naphtha (<0.1% benzene) CAS No 64742-89-8	3000 mg/kg (dermal/rabbit)	N/d
Heptane CAS No 142-82-5	>5000 mg/kg (estimate)	103000 mg/m <sup>3</sup> (Inhalation/rat, 4hr)
Hept-1-ene CAS No 592-76-7	N/d	N/d
Octane CAS No 111-65-9	N/d	118000 mg/m <sup>3</sup> (Inhalation/rat, 4hr)

## 12. Ecological Information

### 12.1 Toxicity

**Aquatic**, Acute Aquatic Toxicity, Very toxic to the environment.

**Aquatic**, Chronic Aquatic Toxicity, Very toxic to the environment with long lasting effects effects.

**Data:** No data

### 12.2 Persistence and degradability

No data available

### 12.3 Bioaccumulative potential

No data available

### 12.4 Mobility in soil

No data available

### 12.5 Results of PBT and vPvB assessment

Not conducted

### 12.6 Other adverse effects

No data available

## 13. Disposal Considerations

### 13.1 Waste treatment methods

**Product:**

Do not reuse empty containers. Dispose of product according to all applicable local, state (provincial), and federal regulations. Offer to a licensed disposal company, properly contained and labelled.

**Contaminated Packaging:**

As above

## 14. Transport Information

**Transport of Dangerous Goods (TDG and CLR)\*:** UN 1133, ADHESIVES, Class 3, PG II

**United States Department of Transport (49CFR):** UN 1133, ADHESIVES, Class 3, PG II

**International Air Transport Association (IATA):** UN 1133, ADHESIVES, Class 3, PG II

**International Maritime Organization (IMO):** UN 1133, ADHESIVES, Class 3, PG II,  
EmS No F-E, S-D, Stowage Category A

\* Peuvent être expédiés comme Bien de consommation dans le respect des réglementations de Transport

## 15. renseignements sur la réglementation

### RÈGLEMENT FÉDÉRAL CANADIEN :

Sens de la LCPE, la liste intérieure des SUBSTANCES : Énumérées

### RÉGLEMENTATION FÉDÉRALE AMÉRICAINE :

**TSCA (Toxic Substance Control Act :** tous les ingrédients sont énumérés

**Substance dangereuse CERCLA liste (40 CFR 302.4) No**

**SARA 302 extrêmement dangereuse substance : N°**

**SARA 311/312 chimiques dangereuses :** Risque d'incendie et un danger aigu pour la santé, danger pour la santé chronique

**SARA 313 (déclaration au TRI) : No**

### **Autres État Règlement :**

#### ***Massachusetts droit de connaître les composants :***

Heptane, N° CAS 142-82-5 Date de révision : 1993-04-24

Octane, CAS aucun 111-6519 Date de révision : 1993-02-16

#### ***Pennsylvania droit de connaître les composants :***

Heptane, N° CAS 142-82-5 Date de révision : 1993-04-24

Octane, CAS aucun 111-6519 Date de révision : 1993-02-16

1-heptène, CAS N° 592-76-7 Date de révision : 1989-08-11

#### ***New Jersey droit de connaître les composants :***

Heptane, N° CAS 142-82-5 Date de révision : 1993-04-24

Octane, CAS aucun 111-6519 Date de révision : 1993-02-16

1-heptène, CAS N° 592-76-7 Date de révision : 1989-08-11

**Californie Prop 65 composants :** Ce produit ne contient-elle pas de produits chimiques reconnues par l'État

de la Californie pour causer le cancer, malformations congénitales ou tout autres problèmes reproductifs.

**AUTRES :**

Aucun

## 16. autres informations

**Original Date de préparation :** 25 mars 2018

**Préparé par :** Département technique, Ltd. de Coghlan

**Avertissement :** Cette fiche de données de sécurité (FDS) a été préparé à l'aide des informations fournies par CCINFO, fournisseur d'ingrédients SDS et autres sources pertinentes. Ce produit a été classé en utilisant le poids de la preuve, un jugement d'expert et des tests antérieurs selon les directives de la partie 1.3 de la cinquième édition du système général harmonisé de Classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH). Les informations contenues dans cette fiche sont offerte pour votre examen et orientation lorsqu'ils sont exposés à ce produit. Expressément, Ltd de Coghlan décline toute garantie expresse ou implicite et n'assume aucune responsabilité pour l'exactitude ou l'exhaustivité des données contenues dans ce document. Les données contenues dans cette fiche ne s'applique pas pour l'utiliser avec n'importe quel autre produit ou à tout autre processus.

***Cette fiche de données de sécurité ne peuvent pas être modifiée, ou modifiée de quelque façon sans la connaissance explicite et la permission de Ltd. de Coghlan***

**Révisions :** Aucun