

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 : de Coghlan **Ciment de toile**

1.2 autre moyen d'identification : Trouvée dans 703 Kit de réparation de tente de Coghlan

Usage du produit 1.3 : Réparation de fuites dans les tentes en toile

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, catégorie 3
Toxicité aiguë, Oral, catégorie 4
Lésion/Irritation, catégorie 2 a
Toxicité pour certains organes cible spécifique, répétez l'exposition (ingestion),
Catégorie 2, reins
Dangereux pour l'environnement aquatique Long terme, catégorie 3

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

Pictogramme :



Mot du signal : Mise en garde

Déclarations de danger du SGH : H226 : liquide et vapeurs inflammables

H302 : Nocif si avalé.

H319 : Provoque une irritation oculaire grave.

H373 : Mai causer des dommages aux reins par répété

ingestion.

H412 : Nocif à aquatiques vie avec des effets durables.

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.

P270 : Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation de ce produit.

P273 : Éviter le rejet dans l'environnement.

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

protection protection/du visage.

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

P330 : Rincer la bouche.

P301 + P312 : En cas d'ingestion : appeler un POISON

Centre ou un médecin si vous vous sentez mal.

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

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.

P337 + P313 : Si l'irritation oculaire persiste : obtenir médical conseils/attention.

P370 + P378 : En cas d'incendie utiliser CO₂, sécher le produit chimique ou de la mousse à éteindre.

Stockage : P403 + P235 : stocker dans un endroit bien ventilé. Garder au frais.

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

2,3 Dangers non classées 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
Mis à jour le pétrole hydrocarbure résine CAS non exclusifs N° EINECS N° non disponible	12,0 – 14,0	Sait ne pas
VM & P Naphtha (peut contenir le benzène) No CAS 64742-89-8 EINECS N° 265-192-2	3,0 à 4,0	Liquide inflammable, catégorie 3 Danger par aspiration, catégorie 1 Cancérogénicité, catégorie 1 a Mutagénicité, catégorie 1 b STOT-RE, catégorie 2 Irritation de la peau, catégorie 2
1,2 éthanediol CAS non 107-21-1 N° EINECS 203-473-3	3,0 à 4,0	Toxicité aiguë, Oral, catégorie 4
2,2', 2" Nitilotriethanol N° CAS 102-71-6 EINECS N° 203-049-8	1.0 – 1.5	Aucune Classification SGH
Octylphénol éthoxylé CAS No 9036-19-5 N° EINECS N° Aucune répertoriée	1.0 – 1.5	Toxicité aiguë, Oral, catégorie 4 Irritation de la peau, catégorie 2 Lésions oculaires graves, catégorie 1

		Toxicité aquatique aiguë et chronique, catégorie 1
Essence minérale N° CAS 64742-88-7 N° EINECS 265-191-7	0,1 à 1,0	Liquide inflammable, catégorie 3
Les ingrédients non dangereux ou ceux en dessous des exigences de divulgation	74 - 80	Aucune Classification SGH

4. Mesures de premiers soins

4.1 Description des mesures de premiers soins

General advice: If ingested, immediately call a POISON CONTROL CENTRE, 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 CO₂ 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: 1

FLAMMABILITY: 2

REACTIVITY: 0

PERSONAL PROTECTION: None

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 1.3

8. Exposure Controls, Personal Protection

8.1 Control parameters

Components with workplace control parameters

1,2-Ethanedio, CAS No 107-21-1 100 mg/m³ ACGIH TLV
2,2',2"-Nitriloethanol, CAS No 102-71-6 5.0 mg/m³ ACGIH TLV
Benzene*, CAS 71-43-2 0.5 ppm, ACGIH TLV
10 ppm, OSHA TWA

*Possible component of both VM&P Naphtha and Mineral Spirits

* 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 this 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: Opaque viscous liquid

Odour: Amine odour

Odour Threshold: Not applicable

pH: Not determined

Melting Point/Freezing Point: Not determined

Initial Boiling Point: >150°C

Flash Point: 42°C (Closed Cup)

Evaporation Rate: >1

Flammability: Flammable

Upper Explosion Limit: 15.3

Lower Explosion Limit: 0.5

Vapour Pressure: Not determined

Vapour Density: Not available

Relative Density: 0.950 @ 25°C, water = 1.0

Solubility: Dispersible

Partition Coefficient: Not available

Autoignition Temperature: Not determined

Decomposition Temperature: Not available

Viscosity: Not available

Explosive Properties: Not available

Oxidizing Properties: Not available

Percent VOC: 10

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

No known hazardous reactions

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

Ammonia and oxides of carbon including carbon monoxide.

11. Toxicological Information

11.1 Information on toxicological effects

Acute toxicity

Acute Toxicity, Oral, Category 4, H302: Harmful if swallowed.

Skin corrosion/irritation

No GHS classification

Serious eye damage/eye irritation

Eye Damage/Irritation, Category 2A, H319: Causes serious 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

No GHS classification

Specific Target Organ Toxicity – Repeated exposure

STOT-RE, Ingestion, Category 2 (kidneys): H373: May cause damage to the kidneys through repeated ingestion.

Aspiration Hazard

No GHS classification

Aquatic Toxicity

Hazardous to the environment- Long Term, Category 3, H412: Harmful to aquatic life with long lasting

effects.

Additional information

Component	LD ₅₀	LC ₅₀
Modified Petroleum Hydrocarbon Resin CAS No Mixture	N/av	N/av
VM&P Naphtha CAS No 64742-89-8	3000 mg/kg (dermal/rabbit)	N/d
1,2 Ethanediol CAS No 107-21-1	4700 mg/kg (oral/rat) 10626 mg/kg (dermal/rabbit)	N/d
2,2',2''Nitoltriethanol CAS No 102-71-6	5530 mg/kg (oral/ female rat) 2.25 g/kg (dermal/rabbit)	N/d
Octylphenol ethoxylate CAS No 9036-19-5	>16000 mg/kg (oral/rat) >16000 mg/kg (dermal/rabbit)	N/d
Mineral Spirits CAS No 64742-88-7	>5000 mg/kg (oral/rat) >3160 mg/kg (dermal/rabbit)	N/d

12. Ecological Information

12.1 Toxicity

Aquatic, Acute Aquatic Toxicity, Not classifiable

Aquatic, Chronic Aquatic Toxicity, Category 3, H412: Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Data:

Octylphenol ethoxylate: *Toxicity to algae*, No data

Octylphenol ethoxylate: *Toxicity to fish*, LC₅₀, (Pimephales Promelas, flathead minnow), 440 mg/l, 96 hr

Toxicity to other aquatic invertebrates,
EC₅₀, (Daphnia magna) (water flea), >2500 mg/l, 48 hr

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 III

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

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

International Maritime Organization (IMO): UN 1133, ADHESIVES, Class 3, PG III,
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 :

Substance dangereuse CERCLA liste (40 CFR 302.4) 1,2 éthanediol RQ 2270 kg (5 000 lb)

SARA 302 extrêmement dangereuse substance : N°

SARA 311/312 chimiques dangereuses : Danger aigu pour la santé, danger pour la santé chronique

SARA 313 (déclaration au TRI) : 1,2 éthanediol, RQ 2270 Kg (5 000 lb)

Autres État Règlements :

Massachusetts droit de connaître les composants :

2,2', 2" Nitilotriethanol , N° CAS 102-71-6 Date de révision : 1993-04-24

1,2 éthanediol, no CAS 107-21-1 Date de révision : 2007-07-01

Pennsylvania droit de connaître les composants :

Octylphénol éthoxylé Cas No 9036-19-5

2,2', 2" Nitilotriethanol , N° CAS 102-71-6 Date de révision : 1993-04-24

1,2 éthanediol, no CAS 107-21-1 Date de révision : 2007-07-01

New Jersey droit de connaître les composants :

Octylphénol éthoxylé Cas No 9036-19-5

2,2', 2" Nitilotriethanol , N° CAS 102-71-6 Date de révision : 1993-04-24

1,2 éthanediol, no CAS 107-21-1 Date de révision : 2007-07-01

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 : 7 décembre 2015

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 : Revue 25 mars 2018. Changé le tableau dans la Section 3, déplacé des données sur la toxicité de la Section 11.