

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 1 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

**SECTION 1: IDENTIFICATION**

**Identificateur du produit utilisé sur l'étiquette**

: **WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

**Code(s) du produit**

: ST-R-ROP

**Usage recommandé du produit chimique et restrictions sur l'utilisation**

: Résine pour fixer les câbles métalliques à une douille.  
Pas de restrictions connues sur l'utilisation.

**Famille chimique**

: Mélange.

**Nom, adresse, et numéro de téléphone du fabricant:**

**Millfield Enterprises Limited**

16 Shelley Road  
Newburn Industrial Estate, Newburn  
Newcastle Upon Tyne NE15 9RT  
England

**Numéro de téléphone du fabricant**

: (0191) 264 8541

**Nom, adresse, et numéro de téléphone du fournisseur:**

**STRIDER-RESOURCE A Division of the O'Rourke Marketing Corporation Ltd.**

5667 King Road  
Nobleton, ON, Canada  
LOG 1N0

**No. de téléphone du fournisseur**

: (905) 859-3901

**No. de téléphone en cas d'urgence**

: Pas disponible.

**SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**

**Classification du produit chimique**

Ce produit est classé comme dangereux en vertu des règlements SIMDUT canadien (Règlement sur les produits dangereux (SIMDUT) 2015). Classification:

Liquide inflammable - Catégorie 3

Irritation cutanée - Catégorie 2

Domage/irritation de l'œil - Catégorie 2A

Sensibilisation cutanée - Catégorie 1

Cancérogène - Catégorie 2

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique - Catégorie 3 (Irritation respiratoire; Effets narcotiques)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée - Catégorie 1

**Éléments d'étiquetage**

*Pictogramme (s) de danger*



---

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 2 de 12

## FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### *Mot indicateur*

Danger

### *Mentions de danger*

Liquide et vapeurs inflammables  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer une réaction allergique de la peau.  
Peut provoquer une somnolence et des vertiges.  
Peut irriter les voies respiratoires.  
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
Susceptible de provoquer le cancer.

### *Conseils de prudence*

Se procurer les instructions avant utilisation.  
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
Tenir à l'écart de chaleur/étincelles/flamme nue. - Ne pas fumer.  
Conserver le récipient bien fermé.  
Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
Utiliser un équipement de ventilation électrique et anti-explosion.  
Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.  
Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
Bien laver les mains et le visage après la manutention.  
Ne pas respirer le brouillard ou les vapeurs.  
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
Les tenues de travail contaminées doivent être conservées au poste de travail.  
Porter des gants de protection/vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.

En cas d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée:  
Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.  
EN CAS D'INHALATION: Déplacer la victime à l'air frais et garder en position confortable pour respirer. Appeler un CENTRE  
ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles  
de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste,  
consulter un médecin.  
En cas d'incendie, utiliser de produits chimiques, CO<sub>2</sub>, ou de la mousse d'alcool sec pour éteindre le feu.

Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder au frais. Conserver le récipient bien fermé. Garder sous clef.

Éliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale.

### **Autres dangers**

Autres dangers qui ne nécessitent pas une classification:

Polymérisation possible en cas de réchauffement ou de contact avec des substances incompatibles. La combustion produit des fumées nauséabondes et toxiques. Peut causer une irritation gastro-intestinale.

Précautions pour la protection de l'environnement: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter Section 12 pour plus de renseignements environnementaux.

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 3 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

**SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

<u>Nom chimique</u>	<u>Nom commun et les synonymes</u>	<u>No CAS</u>	<u>Concentration</u>
Styrène	Éthénylbenzène Phényléthylène Vinyl benzène	100-42-5	<b>35.0 - 50.0</b>
Peroxyde de benzoyle	Peroxyde de benzoyle	94-36-0	<b>0.1 - 0.5</b>

**SECTION 4. PREMIERS SOINS**

**Description des premiers soins**

- Ingestion* : Si ingéré, ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Appeler un médecin.
- Inhalation* : EN CAS D'INHALATION: Déplacer la victime à l'air frais et garder en position confortable pour respirer. En cas d'arrêt respiratoire, donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, seul le personnel médical est autorisé à donner de l'oxygène. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
- Contact avec la peau* : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.
- Contact avec les yeux* : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Rincer les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

- Provoque une irritation cutanée. Le contact risque de causer des rougeurs, de l'oedème et une sensation de douleur.
- Provoque une sévère irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure larmoiement, rougeur et des malaises.
- Peut causer une réaction allergique cutanée (ex: l'oedème, des éruptions et l'eczéma).
- Peut irriter les voies respiratoires. Les symptômes peuvent inclure l'irritation des voies respiratoires supérieures, la toux et des difficultés respiratoires. Peut causer le mal de tête, la nausée, le vertige et les autres symptômes de dépression du système nerveux central.
- L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. L'ingestion de quantités importantes peut provoquer de troubles du système nerveux central (p.ex. étourdissements, maux de tête).
- Susceptible de provoquer le cancer. Les symptômes peuvent inclure une toux persistante, un essoufflement, des crachats de sang et une respiration sifflante.
- Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Les symptômes peuvent inclure une perte des cellules capillaires externes de la cochlée (partie antérieure du labyrinthe), une perte de l'ouïe, des vertiges et des acouphènes.

**Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

- Traiter de façon symptomatique.

**SECTION 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE**

**Agents extincteurs**

- Agents extincteurs appropriés* : La poudre chimique, du gaz carbonique, de la mousse antialcool.
- Agents extincteurs inappropriés* : Ne pas utiliser de jet d'eau comme moyen d'extinction dans la mesure où cela pourrait étendre l'incendie.

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 4 de 12

## FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange / Conditions d'inflammabilité

- : Liquide et vapeurs inflammables. S'enflamme si exposé à la chaleur, aux flammes ou à d'autres sources d'ignition. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'accumuleront dans les secteurs les plus bas. Polymérisation possible en cas de réchauffement ou de contact avec des substances incompatibles. Les contenants fermés risquent d'éclater si exposé à une chaleur excessive ou aux flammes à cause de l'accumulation de la pression interne.

### Produits de combustion dangereux

- : Oxydes de carbone; Aldéhydes; Peroxydes.

### Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

#### *Équipement de protection pour les pompiers*

- : Les pompiers devraient porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome muni d'un élément facial complet à pression positive. Les pompiers doivent utiliser un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque avec visière, des gants, des bottes en caoutchouc, et pour l'entrée dans des espaces clos, un appareil respiratoire autonome.

#### *Méthodes spéciales de lutte contre l'incendie*

- : Déplacer les contenants des lieux d'incendie s'il n'y a pas de danger. L'eau pulvérisée peut être utile pour refroidir l'équipement exposé à la chaleur et aux flammes. Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau. Aménager un barrage pour contrôler l'eau.

## SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE

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

- : Toutes les personnes mises en cause lors du nettoyage doivent porter un équipement de protection approprié. Tenir tous les autres employés en amont du vent et à l'écart du déversement/rejet. Restreindre l'accès aux lieux jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. Équipement de protection individuel: voir section 8.

### Précautions pour la protection de l'environnement

- : S'assurer que le produit déversé s'infiltre dans les drains, les égouts, les étendues d'eau ou les espaces fermés. Si nécessaire, endiguer bien en avant du déversement afin d'éviter que l'eau d'écoulement ne s'infiltre dans les drains, les égouts, tout autre cours d'eau naturel ou les sources d'eau potable.

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- : Ventiler la zone. Enlever toute source d'ignition. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Utiliser uniquement des outils et de l'équipement antiétincelants durant le processus de nettoyage. Contenir et absorber le liquide déversé avec une matière inerte non combustible (ex: du sable), ensuite placer la matière contaminée dans un contenant pour élimination ultérieure (voir Section 13). Contacter les autorités locales compétentes.

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 5 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

**SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**

- : Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Les personnes souffrant d'eczéma de la peau récidivant ou de problèmes de sensibilisation ne devrait pas travailler avec ce produit. Une fois que la personne est sensibilisée, éviter toute autre exposition à la matière qui a causé la sensibilisation. Afin d'éviter la création de concentrations de vapeurs inflammables dans l'air, une bonne ventilation naturelle ou une ventilation à la source devrait être fournie. Le produit doit être utilisé que dans les secteurs où l'on a exclu les lampes à flamme nue et autres sources d'inflammation incluant l'équipement électrique non protégé. Afin de prévenir le risque d'incendie avec toutes les résines, de bonnes normes d'entretien doivent être maintenues et éviter l'accumulation de résidus secs, de chiffons contaminés, etc. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Ne pas respirer le brouillard ou les vapeurs. Porter l'équipement de protection adéquat durant la manutention. Porter des gants de protection/vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Tenir à l'écart de chaleur/étincelles/flamme nue. - Ne pas fumer. Mise à la terre/liaison equipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser un équipement de ventilation électrique et anti-explosion. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Éviter le contact avec les matières incompatibles. Garder les contenants hermétiquement fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Laver soigneusement après manipulation. Les tenues de travail contaminées doivent être conservées au poste de travail. Les contenants vides contiennent des résidus (liquide et/ou vapeur) et peuvent être dangereux.

**Conditions d'un stockage sûr**

- : Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Garder sous clef. Ce produit ne doit pas être entreposé à des températures supérieures à 20°C. Entreposer à l'écart des matières incompatibles et éloigné de l'ensoleillement direct. Les lieux d'entreposage doivent être identifiés clairement, libres de toute obstruction et accessibles au personnel qualifié et autorisé seulement. Inspecter régulièrement les contenants pour vérifier s'ils sont endommagés ou s'ils fuient. Interdiction de fumer dans le secteur.

**Substances incompatibles** : Oxydants forts; Acides; Alcalis; Sels métalliques.

**SECTION 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

<b>Limites d'exposition:</b>				
<b>Nom chimique</b>	<b>ACGIH TLV</b>		<b>OSHA PEL</b>	
	<b>TWA</b>	<b>STEL</b>	<b>PEL</b>	<b>STEL</b>
Styrène	20 ppm	40 ppm	100 ppm	P/D
Peroxyde de benzoyle	5 mg/m <sup>3</sup>	P/D	5 mg/m <sup>3</sup>	P/D

**Contrôles de l'exposition**

**Ventilation et mesures d'ingénierie**

- : Utiliser une ventilation générale ou à la source pour maintenir les concentrations dans l'air sous les limites d'exposition recommandées. Utiliser un équipement de ventilation électrique et anti-explosion.

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 6 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

- Protection respiratoire** : Si la limite d'exposition TLV est dépassé, un respirateur homologué NIOSH/MSHA est conseillé. Obtenir l'avis de votre fournisseur de protection respiratoire. Les respirateurs seront choisis en fonction de la forme et de la concentration des contaminants dans l'air, et conformément à la norme CSA Z94.4-02.
- Protection de la peau** : Des gants imperméables doivent être portés quand on utilise ce produit. Porter selon besoins: Viton. Obtenir les conseils des fournisseurs de gants. Porter des bottes et des vêtements résistants.
- Protection des yeux/du visage** : Porter un équipement de protection des yeux/du visage. Porter selon besoins: Lunettes de sécurité à protection intégrale; Lunettes de sécurité avec protections latérales. Un écran facial complet peut également être nécessaire.
- Autre équipement de protection** : Un poste de douche oculaire et une douche d'urgence devront être à proximité du secteur de travail. D'autres équipements peuvent être exigés dépendant des normes du lieu de travail.
- Considérations générales d'hygiène** : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas respirer le brouillard ou les vapeurs. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Laver soigneusement après manipulation. Les tenues de travail contaminées doivent être conservées au poste de travail.

**SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

- Apparence** : Liquide jaune pâle.
- Odeur** : Odeur caractéristique.
- Seuil olfactif** : P/D
- pH** : P/D
- Point de fusion/point de congélation** : P/D
- Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition** : 145°C
- Point d'éclair** : 31°C
- Point d'éclair, méthode** : coupelle fermée
- Taux d'évaporation (acétate n-butylque = 1)** : P/D
- inflammabilité (solide, gaz)** : Non applicable.
- Limite inférieure d'inflammabilité (% en vol.)** : P/D
- Limite supérieure d'inflammabilité (% en vol.)** : P/D
- Propriétés comburantes** : Aucun à notre connaissance.
- Propriétés explosives** : Non-explosif
- Tension de vapeur** : P/D
- Densité de vapeur** : > 1
- Densité relative / Poids spécifique** : 1.09 @ 25°C
- Solubilité dans l'eau** : Insoluble.
- Autres solubilité(s)** : P/D
- Coefficient de partage: n-octanol/eau / Coefficient de répartition eau/huile** : P/D

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 7 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

**Température d'auto-inflammation**

: P/D

**Température de décomposition**

: P/D

**Viscosité**

: 335 - 455 cP

**Matières volatiles (% en poids)**

: P/D

**Composés organiques volatils (COV)**

: P/D

**Pression absolue du récipient**

: S/O

**Distance de projection de la flamme**

: S/O

**Autres observations physiques/chimiques**

: Aucun renseignements supplémentaires.

**SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

**Réactivité** : N'est normalement pas réactif.

**Stabilité chimique** : Stable dans des conditions normales.

**Risque de réactions dangereuses**

: Polymérisation possible en cas de réchauffement ou de contact avec des substances incompatibles.

**Conditions à éviter**

: Éviter la chaleur et les flammes nues. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Éviter l'exposition aux rayons UV (comme les tubes fluorescents) ce qui peut provoquer une polymérisation lente pouvant se continuer dans des contenants refermés hermétiquement. Éviter le contact avec les matières incompatibles.

**Matériaux incompatibles**

: Oxydants forts; Acides; Alcalis; Sels métalliques.

**Produits de décomposition dangereux**

: Oxyde de styrène; Peroxydes.; Aldéhydes. Se référer aux produits de combustion dangereux à la Section 5.

**SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

**Information sur les voies d'exposition probables:**

**Voies d'entrée - inhalation** : OUI

**Voies d'entrée - peau et yeux** : OUI

**Voies d'entrée - ingestion** : OUI

**Voies d'exposition - absorption cutanée**

: OUI

**EFFETS ÉVENTUELS POUR LA SANTÉ:**

**Symptômes d'exposition de courte durée (aiguë)**

*Signes et symptômes - Inhalation*

: Peut irriter les voies respiratoires. Les symptômes peuvent inclure l'irritation des voies respiratoires supérieures, la toux et des difficultés respiratoires. Peut causer le mal de tête, la nausée, le vertige et les autres symptômes de dépression du système nerveux central.

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 8 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

*Signes et symptômes - ingestion*

- : L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. L'ingestion de quantités importantes peut provoquer de troubles du système nerveux central (p.ex. étourdissements, maux de tête).

*Signes et symptômes - peau* : Provoque une irritation cutanée. Le contact risque de causer des rougeurs, de l'oedème et une sensation de douleur.

*Signes et symptômes - yeux* : Provoque une sévère irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure larmoiement, rougeur et des malaises.

**Risque d'effets chroniques sur la santé**

- : Le contact continu ou à répétition risque de causer l'assèchement, le craquèlement et le dégraissage de la peau.

**Mutagénicité**

- : N'est pas sensé être mutagène chez les humains.  
Contient: styrène. Des données animales démontrent que le styrène est faiblement mutagénique, mais seulement à des niveaux d'exposition produisant d'autres effets toxiques chez l'animal adulte.

**Cancérogénicité**

- : Ce produit est classé comme dangereux en vertu des règlements SIMDUT canadien (Règlement sur les produits dangereux (SIMDUT) 2015). Classification: Cancérogénicité - Catégorie 2. Susceptible de provoquer le cancer. Ce produit contient du styrène, qui est inscrit comme cancérogène Group 2B selon CIRC.

**Effets sur la reproduction & Tératogénicité**

- : Ce produit n'est pas soupçonné causer des effets sur la reproduction ou le développement.

**Sensibilisation à la matière**

- : Ce produit est classé comme dangereux en vertu des règlements SIMDUT canadien (Règlement sur les produits dangereux (SIMDUT) 2015). Classification: Sensibilisation cutanée - Catégorie 1. Peut provoquer une allergie cutanée.

Ne devrait pas être un sensibilisant respiratoire.

**Effets spécifiques sur organes cibles**

- : Ce produit est classé comme dangereux en vertu des règlements SIMDUT canadien (Règlement sur les produits dangereux (SIMDUT) 2015). Classification: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique - Catégorie 3. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée - Catégorie 1. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Contient: styrène. Les symptômes peuvent inclure une perte des cellules capillaires externes de la cochlée (partie antérieure du labyrinthe), une perte de l'ouïe, des vertiges et des acouphènes.

**Maladies aggravées par une surexposition**

- : L'exposition à ce produit peut aggraver des maladies pulmonaires, oculaires, cutanées ou du système nerveux central déjà existantes.

**Substances synergiques**

- : Aucun connu ou rapporté par le fabricant.

**Données toxicologiques**

- : N'est pas classifié en termes de toxicité aiguë sur la base des informations disponibles. Les valeurs ETA calculées pour cette matière sont:

ETA orale = 5299 mg/kg

ETA inhalation (vapeurs) = 20.6 mg/L/4H

Voir les données ci-dessous pour la toxicité aiguë.

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-R0P

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 9 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

<u>Nom chimique</u>	<u>CL50(4hr)</u> <u>inh, rat</u>	<u>DL50</u>	
		<u>(Oral, rat)</u>	<u>(cutané, lapin)</u>
Styrène	2425 ppm (10.3 mg/L) (vapeur)	2650 mg/kg	> 2000 mg/kg (Aucune mortalité)
Peroxyde de benzoyle	> 24.3 mg/L (poussières) (Aucune mortalité)	> 5000 mg/kg	P/D

**Autres dangers toxicologiques importants**

: Aucun connu ou rapporté par le fabricant.

**SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

**Écotoxicité** : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Le produit lui-même n'a pas été testé. Le produit ne doit pas s'infiltrer dans les drains ou les cours d'eau, ou être déposé là où cela pourrait affecter les eaux de surface ou souterraines. Le produit contient les substances suivantes qui sont dangereuses pour l'environnement: Peroxyde de dibenzoyle.

Voir les tableaux suivants pour les données écotoxiques pour chaque ingrédient.

**Données Écotoxicité:**

Composants	No CAS	Toxicité pour les poissons		
		CL50 / 96h	NOEL / 21 jour	Facteur M
Styrène	100-42-5	10 mg/L (Vairon à grosse tête)	P/D	Aucun(e).
Peroxyde de benzoyle	94-36-0	0.24 mg/L (japonais ricefish)	P/D	1

Composants	No CAS	Toxicité pour les daphnias		
		CE50 / 48h	NOEL / 21 jours	Facteur M
Styrène	100-42-5	4.7 mg/L (daphnie magna)	1.01 mg/L	Aucun(e).
Peroxyde de benzoyle	94-36-0	0.07 mg/L (daphnie magna)	P/D	10

Composants	No CAS	Toxicité pour les algues		
		EC50 / 96h or 72h	NOEC / 96h or 72h	Facteur M
Styrène	100-42-5	4.9 mg/L/72hr (algues vertes)	P/D	Aucun(e).
Peroxyde de benzoyle	94-36-0	0.44 mg/L/72hr (algues vertes)	P/D	1

**Persistance et dégradabilité**

: Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.  
Les ingrédients suivants sont considérés comme étant facilement dégradables: styrène;  
Peroxyde de dibenzoyle.

**Potentiel de bioaccumulation**

: Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même. Voir les données suivantes pour renseignements sur les ingrédients.

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 10 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

<u>Composants</u>	<u>Coefficient de partage: n-octanol/eau (log Kow)</u>	<u>Facteur de bioconcentration (FBC)</u>
Styrène (CAS 100-42-5)	2.95	13.5 (poisson rouge)
Peroxyde de benzoyle (CAS 94-36-0)	3.43	92

**Mobilité dans le sol** : Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

**Effets nocifs divers sur l'environnement**

: Aucun autre effet négatif pour l'environnement (comme par exemple, l'appauvrissement de l'ozone, le potentiel de la création d'ozone photochimique, les perturbations endocriniennes, le potentiel d'un réchauffement global) sont prévus de cette composante.

**SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**

**Manipulation en vue de l'élimination**

: Manipuler les déchets conformément aux recommandations indiquées dans la section 7. Les contenants vides contiennent des résidus (liquide et/ou vapeur) et peuvent être dangereux. Ne pas couper, souder, percer ou affûter sur le contenant ou près de celui-ci.

**Méthodes d'élimination**

: Éliminer conformément aux lois sur les déchets dangereux locales, provinciales et fédérales.

**SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Information sur la réglementation	Numéro ONU	Nom d'expédition des ONU	Classe(s) de danger pour le transport	Groupe d'emballage	Étiquette
Canada (TMD)	UN3269	TROUSSE DE RÉSINE POLYESTER	3	III	
Canada (TMD) Informations supplémentaires	Peut être expédié comme Quantité Limitée lorsque transporté dans des contenants de moins de 5,0 Litres; dans des emballages n'excédant pas une masse brute de 30 kg. Se référer à l'article 1.17 du Règlement sur le Transport des Marchandises Dangereuses, en Langage Clair, pour plus de détails sur cette exemption.				

**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

: Des conseils de prudence adéquats doivent accompagner l'emballage.

**Dangers pour l'environnement**

: Ce produit ne respecte pas les critères d'un mélange étant dangereux pour l'environnement selon le Code IMDG. Bien que ce produit ne respecte pas le critère de danger d'un mélange dangereux pour l'environnement, selon le Code IMDG, ce produit contient des matières qui sont toxiques pour l'environnement. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter Section 12 pour plus de renseignements environnementaux.

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

: Ces informations ne sont pas disponibles.

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 11 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

**SECTION 15. INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION**

**Renseignements Canadien:**

Renseignements Loi canadienne sur la protection de l'environnement (CEPA): Tous les ingrédients énumérés apparaissent sur la Liste intérieure des substances (DSL).

Inventaire national des rejets de polluants (INRP): Ce produit contient les substances suivantes figurant sur l'INRP:  
styrène (Partie 1, Substance de groupe A; Partie 5, substances individuelles)  
Peroxyde de dibenzoyl (Partie 1, Substance de groupe A)

Renseignements SIMDUT: Se référer à la Section 2 pour la classification SIMDUT de ce produit.

**Renseignement fédéral É.-U :**

TSCA: Tous les ingrédients énumérés apparaissent sur le registre Toxic Substances Control Act (TSCA).

**Renseignement international:**

Les composants inscrits ci-dessous sont présents sur la liste d'inventaire internationale suivante:

<u>Composants</u>	<u>No CAS</u>	<u>European EINECS</u>	<u>Australia AICS</u>	<u>Philippines PICCS</u>	<u>Japan ENCS</u>	<u>Korea KECI/KECL</u>	<u>China IECSC</u>	<u>NewZealand IOC</u>
Styrène	100-42-5	202-851-5	Présent	Présent	(3)-4	KE-35342	Présent	HSR001221
Peroxyde de benzoyl	94-36-0	202-327-6	Présent	Présent	(3)-1349	KE-09889	Présent	HSR001372, HSR007398 (dilution)

**SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS**

**Légende**

: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
AICS: inventaire australien des Substances Chimiques  
ETA: Estimation toxicité aiguë  
CAS: Chemical Abstract Services  
SNC: Système nerveux central  
ACNOR: Association canadienne de normalisation  
CE50: Concentration effective 50%.  
EINECS: Inventaire Européen des Substances chimiques Commerciales Existantes  
CEN : existantes et les nouvelles substances chimiques  
HSDB: Hazardous Substances Data Bank  
CIRC: Centre international de recherche sur le cancer  
IBC: Conteneur pour vrac  
IECSC : l'inventaire des substances chimiques existantes  
IMDG: Code maritime international pour les marchandises dangereuses  
Inh: Inhalation  
La COI : inventaire de produits chimiques  
KECI Coréen : substances chimiques existantes Inventaire  
KECL Coréen : produits chimiques existants Liste  
CL: Concentration létale  
DL: Dose létale  
MSHA: Mine Safety and Health Administration  
S/O: Sans objet  
P/D: Pas disponible  
NIOSH: National Institute of Occupational Safety and Health  
NOEC: Concentration sans effet observé  
OCDE: Organisation de coopération et de développement économiques  
OSHA: Occupational Safety and Health Administration  
PEL: Permissible exposure limit (Limite d'exposition permise)  
PICCS: Philippine inventaire des produits chimiques et des substances chimiques  
RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
SCBA : Appareil de protection respiratoire autonome (Self-Contained Breathing Apparatus)  
STEL: Limite d'exposition à court terme (Short Term Exposure Limit)

**WIRELOCK ROPE CAPPING KIT (RÉSINE)**

ST-R-ROP

Date de préparation de la FS (mm/jj/aaaa): 08/16/2015

Page 12 de 12

**FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

TMD: Loi et Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada  
TLV: Valeurs seuils (Threshold Limit Values)  
TWA: Moyenne pondérée dans le temps  
SIMDUT: Système d'information sur les matières utilisées au travail

**Références**

- : 1. ACGIH, Valeur seuil limite pour substances chimiques et agents physiques et exposition biologique, Indices pour 2015.
- 2. Monographies du Centre International de recherche sur le cancer, recherche 2015.
- 3. Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail, base de données CInfoWeb 2015 (Chempendium, HSDB et RTECs).
- 4. Fiches signalétiques du fabricant..
- 5. OCDE - The Global Portal to Information on Chemical Substances - eChemPortal, 2015.

**Date de la préparation (mm/jj/aaaa)**

: 08/16/2015

**Autres considérations spéciales pour une manipulation**

- : Mise à disposition d'informations, d'instructions et de mesures de formation appropriées à l'intention des opérateurs.

<p><b>Préparée pour:</b> STRIDER-RESOURCE a Division of the O'Rourke Marketing Corporation Ltd. 5667 King Road Nobleton, ON, Canada, LOG 1N0 Téléphone: (905) 859-3901 Adresser toutes les requêtes à: STRIDER-RESOURCE</p>	 <p>www.strider-resource.com</p>
<p><b>Préparée par:</b> ICC The Compliance Center Inc. Téléphone: (888) 442-9628 (U.S.): (888) 977-4834 (Canada) <a href="http://www.thecompliancecenter.com">http://www.thecompliancecenter.com</a></p>	

**DÉNI DE RESPONSABILITÉ**

Cette fiche de données de sécurité a été établie par ICC Centre de Conformité Inc. en utilisant l'information fournie par STRIDER-RESOURCE et le service de renseignements du CCOHS. Les renseignements contenus dans la fiche de données de sécurité sont offerts pour votre considération et à titre indicatif lorsque que vous serez exposé à ce produit. ICC Centre de Conformité Inc et STRIDER-RESOURCE n'acceptent aucune interprétation comme étant une garantie exprimée ou implicite et n'assument aucune responsabilité quant à l'exactitude ou la précision des données contenues dans cette fiche. Les données dans cette fiche ne peuvent être applicables en cas de mélange avec un autre produit ou dans un autre procédé.

Cette fiche de données de sécurité ne peut être changée, ou modifiée de quelque façon que ce soit sans avoir obtenue, au préalable, la permission explicite de ICC Centre de Conformité Inc. et STRIDER-RESOURCE.

**FIN DU DOCUMENT**