

Date d'émission 10-nov.-2011

Date de révision 10-oct.-2017

Numéro de révision 1



Le fournisseur identifié ci-dessous a produit cette FDS à l'aide du modèle de FDS de l'UL. UL n'a pas testé, certifié ou approuvé la substance décrite dans cette FDS et tous les renseignements contenus dans cette FDS sont fournis par le fournisseur ou ont été reproduits à partir de sources de données réglementaires accessibles au public. UL ne fait aucune représentation ou garantie au sujet de la complétude ou de la précision des renseignements contenus dans cette FDS et rejette toute responsabilité relativement à l'utilisation de ces renseignements ou de la substance décrite dans cette FDS. La disposition, l'apparence et le format de cette FS sont © 2014 UL LLC. Tous droits réservés.

## 1. IDENTIFICATION

### Identificateur de produit

Nom du produit KOPR KOTE® THERMAL

### Autres moyens d'identification

Code(s) du produit 102

### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Lubrifiants, graisses et produits de décolage

Utilisations contre-indiquées Aucun renseignement disponible

### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification du fournisseur Jet-Lube of Canada Ltd.

Adresse Jet-Lube of Canada Ltd.  
3820 - 97 Street NW  
Edmonton, AB, Canada  
T6E-5S8

Téléphone JLC Office 1.780.463.7441 Toll Free 1.888.771.7775

Courriel Sales@jetlubecanada.com

### Numéro d'appel d'urgence

Téléphone d'urgence de l'entreprise 1-800-699-6318

Numéros de téléphone d'urgence CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)  
1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2A

Aspect Cuivre Bronze

État physique Gel

Odeur Pétrole

**Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence****Avertissement****Mentions de danger**

Provoque une irritation cutanée

Provoque une sévère irritation des yeux

**Conseils de prudence - Prévention**

Se procurer les instructions avant l'utilisation

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité

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

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation

**Conseils de prudence - Réponse**

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin

Traitement spécifique (voir les instructions de premiers soins supplémentaires sur cette étiquette)

**Yeux**

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à 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

**Peau**

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon

En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

**Conseils de prudence - Entreposage**

Garder sous clef

**Conseils de prudence - Élimination**

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée

**Autres informations**

Peut être nocif en cas d'ingestion Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

**Toxicité aiguë inconnue**

100 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

30 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par ingestion

100 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par contact cutané

100 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (gaz)

100 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (vapeur)

100 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (poussière/brouillard)

**3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS****Substance**

Non applicable.

**Mélange**

Nom chimique	CAS No	Weight-%	Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD)	Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu)
Graisses lubrifiantes Une combinaison complexe d'hydrocarbures avec un nombre d'atomes de carbone principalement dans la plage de C12 à C50 peut contenir des sels organiques de métaux alcalins, de métaux alcalino-terreux, etc.	74869-21-9	50-70	-	-
Graphite	7782-42-5	10-15	-	-
Cuivre	7440-50-8	8-13	-	-
Talc	14807-96-6	1-5	-	-
Calcaire	1317-65-3	1-5	-	-
Sulfure de molybdène (IV)	1317-33-5	1-5	-	-

## 4. PREMIERS SOINS

**Premiers soins****Conseils généraux**

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin. Présenter cette fiche signalétique au médecin traitant.

**Inhalation**

Déplacer à l'air frais. Obtenir immédiatement des soins médicaux si des symptômes apparaissent.

**Contact avec les yeux**

Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Garder les yeux grands ouverts lors du rinçage. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Ne pas frotter la partie touchée. Obtenir des soins médicaux si l'irritation évolue et persiste.

**Contact avec la peau**

Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux si l'irritation évolue et persiste.

**Ingestion**

Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire ensuite beaucoup d'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. NE PAS faire vomir. Appeler un médecin.

**Équipement de protection individuelle pour les intervenants en premiers soins**

Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Porter des vêtements de protection individuelle (voir la section 8).

**Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés**

**Symptômes** Sensation de brûlure.

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

**Note aux médecins** Traiter en fonction des symptômes.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Agents extincteurs appropriés** Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

**Moyens d'extinction inappropriés** AVERTISSEMENT : L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un feu peut se révéler inefficace.

**Dangers particuliers associés au produit chimique** Aucun renseignement disponible.

**Produits de combustion dangereux** Oxydes de carbone.

**Données sur les risques d'explosion**

**Sensibilité aux chocs** Aucun.

**Sensibilité aux décharges électrostatiques** Aucun.

**Équipement de protection particulier pour les pompiers** Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

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

**Précautions personnelles** Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. S'assurer une ventilation adéquate. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

**Autres informations** Consulter les mesures de protection données aux sections 7 et 8.

**Précautions pour le protection de l'environnement**

**Précautions pour le protection de l'environnement** Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de confinement** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

**Méthodes de nettoyage** Endiguer. Absorber avec une matière absorbante inerte. Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés.

**Prévention des dangers secondaires** Bien nettoyer les zones et les objets contaminés en respectant les règlements sur l'environnement.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE



**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Conseils sur la manutention sécuritaire**

Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Conditions d'entreposage**

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé.

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

**Paramètres de contrôle****Limites d'exposition**

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH	
Graphite 7782-42-5	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> respirable particulate matter all forms except graphite fibers	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> total dust synthetic TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction synthetic (vacated) TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> respirable dust natural (vacated) TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total dust synthetic (vacated) TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction synthetic TWA: 15 mppcf natural	IDLH: 1250 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> respirable dust	
Cuivre 7440-50-8	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> fume	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> fume TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> dust and mist (vacated) TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Cu dust, fume, mist	IDLH: 100 mg/m <sup>3</sup> dust, fume and mist TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> dust and mist TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> fume	
Talc 14807-96-6	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	(vacated) TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 1000 mg/m <sup>3</sup> containing no asbestos and <1% quartz TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	
Calcaire 1317-65-3	-	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable dust TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total dust	
Sulfure de molybdène (IV) 1317-33-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Mo inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> Mo respirable particulate matter	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> total dust (vacated) TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Mo	IDLH: 5000 mg/m <sup>3</sup> Mo	
Nom chimique	Alberta	Colombie-Britannique	Ontario TWAEV	Québec
Graphite 7782-42-5	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Cuivre 7440-50-8	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>
Talc 14807-96-6	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
Calcaire 1317-65-3	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Sulfure de molybdène (IV) 1317-33-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>

**Autres directives relatives à l'exposition** Limites annulées révoquées par la décision de la cour d'appel dans AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11e Cir., 1992).

**Contrôles techniques appropriés**

**Mesures d'ingénierie** Douches  
Douches oculaires  
Systèmes de ventilation.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage** En cas de risques d'éclaboussures, porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux.

**Protection des mains** Porter des gants appropriés. Gants imperméables.

**Protection de la peau et du corps** Porter un vêtement de protection approprié. Vêtement à manches longues.

**Protection respiratoire** Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires.

**Considérations générales sur l'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Se laver les mains avant les pauses/arrêts et immédiatement après avoir manipulé le produit. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Propriétés physiques et chimiques**

**État physique** Gel  
**Aspect** Cuivre Bronze  
**Odeur** Pétrole  
**Couleur** Aucun renseignement disponible  
**Seuil de perception de l'odeur** Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques Méthode</u>
pH	UNKNOWN	
Point de fusion / congélation	315 °C	Aucun connu
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition	316 °C	
Point d'éclair	> 310 °C	Vase ouvert
Taux d'évaporation	< Aucune donnée disponible	Aucun connu
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Limites d'inflammabilité dans l'air		Aucun connu
Limite supérieure d'inflammabilité	7%	
Limite inférieure d'inflammabilité	0.9%	
Pression de vapeur	&<0.01&20	Aucun connu
Densité de vapeur	>5	Aucun connu
Densité relative	1.15	
Solubilité dans l'eau	Aucune donnée disponible	
Solubilité(s)	Soluble	Aucun connu
Coefficient de partage : n-octanol/eau	0	
Température d'auto-inflammation	>315 °C	Aucun connu
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Viscosité cinématique	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Viscosité dynamique	Aucune donnée disponible	Aucun connu
Propriétés explosives	Aucun renseignement disponible	
Propriétés comburantes	Aucun renseignement disponible	

Autres informations

Point de ramollissement	Aucun renseignement disponible
Masse moléculaire	Aucun renseignement disponible
Teneur en COV (%)	Aucun
Masse volumique du liquide	Aucun renseignement disponible
Masse volumique apparente	Aucun renseignement disponible
Dimension de particules	Aucun renseignement disponible
Distribution granulométrique	Aucun renseignement disponible

**10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Réactivité	Aucun renseignement disponible.
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	Aucun dans des conditions normales de traitement.
Polymérisation dangereuse	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
Conditions à éviter	Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.
Matières incompatibles	Acides forts. Bases fortes. Agents oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux	Oxydes de carbone.

**11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES**Informations sur les voies d'exposition probablesRenseignements sur le produit

Inhalation	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut causer une irritation des voies respiratoires.
Contact avec les yeux	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Provoque une sévère irritation des yeux. (sur la base des composants). Irritant pour les yeux.
Contact avec la peau	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Provoque une irritation cutanée. (sur la base des composants).
Ingestion	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Une ingestion peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et la diarrhée.

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes	Rougeurs. Peut causer une rougeur et un larmoiement des yeux.
-----------	---

Mesures numériques de la toxicitéToxicité aiguë

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH .

ETAmél (orale)	2,280.00 mg/kg
----------------	----------------

**Toxicité aiguë inconnue** 100 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue  
 30 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par ingestion  
 100 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par contact cutané  
 100 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (gaz)  
 100 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (vapeur)  
 100 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (poussière/brouillard)

**Renseignements sur les composants**

Nom chimique	Oral LD50	Dermal LD50	CL50 par inhalation
Graisses lubrifiantes Une combinaison complexe d'hydrocarbures avec un nombre d'atomes de carbone principalement dans la plage de C12 à C50 peut contenir des sels organiques de métaux alcalins, de métaux alcalino-terreux, etc.	= 2280 mg/kg ( Rat )	-	-
Sulfure de molybdène (IV)	-	-	> 2820 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

**Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients. Irritant pour la peau.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients. Irritant pour les yeux.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun renseignement disponible.

**Mutagenicité sur les cellules germinales** Aucun renseignement disponible.

**Cancérogénicité** Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients. Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérogène.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Talc 14807-96-6	-	Group 3	-	X

**Légende**

**CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)**

Groupe 3 - Ne peut être classifié pour la cancérogénicité chez les humains

**OSHA (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis)**

X - Présent

**Toxicité pour la reproduction** Aucun renseignement disponible.

**STOT - exposition unique** Aucun renseignement disponible.

**STOT - exposition répétée** Aucun renseignement disponible.

**Danger par aspiration** Aucun renseignement disponible.

**12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

**Écotoxicité** Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.



Nom chimique	Toxicité pour les algues	Toxique pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Daphnia magna
Graisses lubrifiantes Une combinaison complexe d'hydrocarbures avec un nombre d'atomes de carbone principalement dans la plage de C12 à C50 peut contenir des sels organiques de métaux alcalins, de métaux alcalino-terreux, etc.	>1001 mg/l	96h LC50: > 2000 mg/L (Salmo gairdneri)	-	-
Cuivre	EC50 96 h: 0.031 - 0.054 mg/L static (Pseudokirchneriella subcapitata) EC50 72 h: 0.0426 - 0.0535 mg/L static (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h: 0.0068 - 0.0156 mg/L (Pimephales promelas) LC50 96 h: < 0.3 mg/L static (Pimephales promelas) LC50 96 h: = 0.052 mg/L flow-through (Oncorhynchus mykiss) LC50 96 h: = 0.112 mg/L flow-through (Poecilia reticulata) LC50 96 h: = 0.2 mg/L flow-through (Pimephales promelas) LC50 96 h: = 0.3 mg/L semi-static (Cyprinus carpio) LC50 96 h: = 0.8 mg/L static (Cyprinus carpio) LC50 96 h: = 1.25 mg/L static (Lepomis macrochirus)	-	EC50 48 h: = 0.03 mg/L Static (Daphnia magna)
Talc	-	96h LC50: > 100 g/L (Brachydanio rerio)	-	-

**Persistence et dégradabilité** Aucun renseignement disponible.

**Bioaccumulation** Il n'existe aucune donnée pour ce produit.

**Mobilité** Aucun renseignement disponible.

**Autres effets néfastes** Aucun renseignement disponible.

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### Méthodes de traitement des déchets

**Déchets de résidus/produits inutilisés** Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale.

**Emballage contaminé** Ne pas réutiliser les contenants vides.

**California Hazardous Waste Codes 141**

Ce produit contient une ou plusieurs substances qui sont inscrites auprès de l'État de la Californie comme un déchet dangereux.

Nom chimique	California Hazardous Waste
Cuivre 7440-50-8	Toxic

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<b><u>DOT</u></b>	NON RÉGLEMENTÉ
<b><u>TMD</u></b>	NON RÉGLEMENTÉ
<b><u>MEX</u></b>	NON RÉGLEMENTÉ
<b><u>OACI</u></b>	NON RÉGLEMENTÉ
<b><u>IATA</u></b> Nom officiel d'expédition	NON RÉGLEMENTÉ NON REGULATED
<b><u>IMDG/IMO</u></b>	NON RÉGLEMENTÉ
<b><u>RID</u></b>	NON RÉGLEMENTÉ
<b><u>ADR</u></b>	NON RÉGLEMENTÉ
<b><u>ADN</u></b>	NON RÉGLEMENTÉ

### 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

**Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

**Règlements internationaux**

**Substances appauvrissant la couche d'ozone (SACO)** Non applicable

**Polluants organiques persistants** Non applicable

**Exigences en matière de notification d'exportation** Non applicable

**Inventaires internationaux**

<b>TSCA</b>	Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire.
<b>LIS/LES</b>	Non déterminé. Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire.
<b>EINECS/ELINCS</b>	Est conforme à (aux).
<b>ENCS</b>	Non déterminé.
<b>KECL</b>	Non déterminé.
<b>PICCS</b>	Est conforme à (aux).
<b>AICS</b>	Non déterminé.

**Légende**

**TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances

chimiques modifiées

**ENCS** - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon

**KECL** - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée

**PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

### Règlements fédéraux aux États-Unis

#### **SARA 313**

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit contient un ou des produits chimiques soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Part 372

Nom chimique	CAS No	Weight-%	SARA 313 - Valeurs de seuil %
Cuivre - 7440-50-8	7440-50-8	8-13	1.0

<b>Danger aigu pour la santé</b>	Oui
<b>Danger chronique pour la santé</b>	No
<b>Risque d'incendie</b>	No
<b>Risque de décompression soudaine</b>	No
<b>Danger de réaction</b>	No

#### **CWA (Loi sur la qualité de l'eau)**

Ce produit contient les substances suivantes qui sont des polluants réglementés conformément à la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

Nom chimique	CWA - Quantités à déclarer	CWA - Polluants toxiques	CWA - Polluants prioritaires	CWA - Substances dangereuses
Cuivre 7440-50-8		X	X	

#### **CERCLA**

Sous sa forme commerciale, ce produit contient une ou plusieurs substances réglementées comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act) (40 CFR 302)

Nom chimique	Quantités à déclarer de substances dangereuses	Quantités à déclarer de substances très dangereuses	RQ
Cuivre 7440-50-8	5000 lb		RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ

### États-Unis - Réglementations des États

#### **Proposition 65 de la Californie**

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65.

#### **Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis**

Ce produit peut contenir des substances réglementées par les règlements d'État sur le droit à l'information.

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie	Rhode Island	Illinois
Graphite 7782-42-5	X	X	X	X	
Cuivre 7440-50-8	X	X	X	X	X
Talc 14807-96-6	X	X	X	X	X

Calcaire 1317-65-3	X	X	X	X	
Sulfure de molybdène (IV) 1317-33-5		X			

## 16. AUTRES INFORMATIONS

<b>NFPA</b>	<b>Risques pour la santé</b> 1 Inflammabilité 1	Instabilité 0	<b>Propriétés physiques et chimiques -</b>
<b>HMIS</b>	<b>Risques pour la santé</b> 1 Inflammabilité 1	<b>Dangers physiques</b> 0	<b>Protection individuelle</b> X

Légende Étoile des risques chroniques \* = Danger chronique pour la santé

**Préparée par** Product Stewardship  
23 British American Blvd.  
Latham, NY 12110  
1-800-572-6501

**Date d'émission** 10-nov.-2011

**Date de révision** 10-oct.-2017

**Note de révision** Libération initiale

### Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte

**Fin de la fiche signalétique**