

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

Id FDS: LACO1510018

Date d'émission: 2015-10-16 Date de révision: 2022-09-26 Remplace la fiche: 2021-01-05 Version: 2.1

**SECTION 1: Identification****1.1. Identification**

Forme du produit : Mélange  
 Nom commercial : COPPER GRADE EZ BREAK®

**1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation**

Utilisation de la substance/mélange : Lubricant  
 Restrictions d'emploi : Toute utilisation non spécifiée

**1.3. Fournisseur**

LA-CO Industries  
 1201 Pratt Blvd.  
 Elk Grove Village, IL, 60007-5746  
 US  
 T 847-956-7600 - F 847-956-9885  
[customer\\_service@laco.com](mailto:customer_service@laco.com)

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Numéro d'urgence : 24-hour emergency: CHEMTREC- U.S. : 1-800-424-9300 International: +1-703-527-3887;  
 全国应急中心 0532 8388 9090

**SECTION 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification SGH**

Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, Catégorie 1	H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, Catégorie 1	H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

**2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence****Étiquetage GHS**

Pictogrammes de danger (GHS) :



Mention d'avertissement (GHS) : Attention  
 Mentions de danger (GHS) : H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques  
 H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme  
 Conseils de prudence (GHS) : P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.  
 P391 - Recueillir le produit répandu.  
 P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

**2.3. Autres dangers non classés**

Pas d'informations complémentaires disponibles

**2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS)**

15,74 % du mélange consiste(nt) en composants de toxicité inconnue (Oral)  
 15,74 % du mélange consiste(nt) en composants de toxicité inconnue (Cutané)  
 15,74 % du mélange consiste(nt) en composants de toxicité inconnue (Inhalation (Dust/Mist))

**SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients****3.1. Substances**

Non applicable

# COPPER GRADE EZ BREAK®

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

### 3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	% (w/w)	Classification SGH
Copper, dusts and mists (as Cu)	n° CAS: 7440-50-8	5 - 15	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Aluminum silicate	n° CAS: 68476-25-5	1 - 5	Eye Irrit. 2A, H319 Carc. 1A, H350 STOT SE 3, H335
Silicon dioxide (cristobalite)	n° CAS: 14808-60-7	1 - 5	Carc. 1A, H350
Alcohol ethoxylate phosphate ester, acid	n° CAS: 39464-69-2	1 - 2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts	n° CAS: 68649-42-3	0.1 - 2	Eye Irrit. 2A, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

\*Nom chimique, numéro CAS et/ou la concentration exacte ont été tenus au secret commercial

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

## SECTION 4: Premiers soins

### 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général	: Aucune mesure particulière n'est requise.
Premiers soins après inhalation	: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau	: Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon.
Premiers soins après contact oculaire	: In case of contact, immediately flush eyes with plenty of water.
Premiers soins après ingestion	: Consulter un médecin en cas de malaise.

### 4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets après inhalation	: L'inhalation de vapeurs peut irriter les voies respiratoires.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Peut provoquer une irritation légère.
Symptômes/effets après ingestion	: Diarrhée. Nausées.

### 4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Traitement symptomatique.

## SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

### 5.1. Moyens d'extinctions appropriés (et non appropriés)

Moyens d'extinction appropriés	: Utiliser les moyens adéquats pour combattre les incendies avoisinants.
Agents d'extinction non appropriés	: Aucun connu.

### 5.2. Dangers spécifiques dus au produit chimique

Danger d'incendie	: La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nocives.
Danger d'explosion	: Le produit n'est pas explosif.

### 5.3. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie	: Rester du côté d'où vient le vent.
Protection en cas d'incendie	: Porter un appareil respiratoire autonome. Porter des vêtements résistant au feu/aux flammes/ignifuges.

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Mesures générales	: Éviter le contact avec la peau et les yeux.
-------------------	---

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection	: Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité.
Procédures d'urgence	: Éloigner le personnel superflu.

# COPPER GRADE EZ BREAK®

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité.  
Procédures d'urgence : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Aérer la zone.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement. Prévenir la dispersion. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention : Ne pas laisser de petites fuites ou pertes s'accumuler sur les surfaces de marche.  
Procédés de nettoyage : Absorber et / ou contenir le déversement avec une matière inerte et placer dans un récipient approprié.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Section 7: La manipulation. Section 8: Équipement de protection individuelle.

## SECTION 7: Manutention et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.  
Produits incompatibles : Oxydant.  
Chaleur et sources d'ignition : Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes.  
Interdictions de stockage en commun : Matières incompatibles.  
Lieu de stockage : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### COPPER GRADE EZ BREAK®

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)

##### USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Copper, as Cu
ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	0,2 mg/m <sup>3</sup> (Fume) 1 mg/m <sup>3</sup> (Dusts and mists)
Remarque (ACGIH)	TLV® Basis: Irr; GI; metal fume fever
Référence réglementaire	ACGIH 2021

##### USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Copper
OSHA PEL (TWA) [1]	0,1 mg/m <sup>3</sup> (Fume (as Cu)) 1 mg/m <sup>3</sup> (Dusts and mists (as Cu))
Référence réglementaire (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

#### Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3)

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### Alcohol ethoxylate phosphate ester, acid (39464-69-2)

Pas d'informations complémentaires disponibles

# COPPER GRADE EZ BREAK®

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

### Aluminum silicate (68476-25-5)

#### USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (Respirable fraction)
--------------------------------	---

### Silicon dioxide (cristobalite) (14808-60-7)

#### USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Silica cristalline - quartz
ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	0,025 mg/m <sup>3</sup> (R - Respirable particulate matter)
Remarque (ACGIH)	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer. Notations: A2 (Suspected Human Carcinogen)
Référence réglementaire	ACGIH 2022

#### USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nom local	Quartz (Respirable) (Silica: Crystalline)
OSHA PEL (TWA) [2]	250 mppcf
Remarque (OSHA)	Table Z-3. For OSHA PEL (TWA): Use formulas: (250 / (%SiO <sub>2</sub> +5)) for mppcf and (10 mg/m <sup>3</sup> / (%SiO <sub>2</sub> +2)) for mg/m <sup>3</sup> . CAS No. source: eCFR Table Z-1.
Référence réglementaire (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-3 Mineral Dusts

#### USA - NIOSH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

NIOSH REL (TWA)	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Remarque (NIOSH)	(poussière respirable)

### 8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Douches oculaires. Des douches de secours doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition.

Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

### 8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

#### Équipement de protection individuelle:

Éviter toute exposition inutile.

#### Protection des mains:

None under normal use.

#### Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité.

#### Protection des voies respiratoires:

Aucune en utilisation normale.

#### Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



#### Autres informations:

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide

# COPPER GRADE EZ BREAK®

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

Apparence	: Pâte
Couleur	: Cuivre Argent Gris
Odeur	: Huileux
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: 210 °C
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: 1,3
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible

### 9.2. Autres informations

Teneur en COV : 0 %

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation dangereuse ne se produira pas.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucun connu.

### 10.5. Matières incompatibles

Oxydant.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nocives. Oxydes de carbone. (CO, CO<sub>2</sub>).

## SECTION 11: Données toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (inhalation)	: Non classé

#### COPPER GRADE EZ BREAK®

Unknown acute toxicity (GHS_US)	15,74 % du mélange consiste(nt) en composants de toxicité inconnue (Oral) 15,74 % du mélange consiste(nt) en composants de toxicité inconnue (Cutané) 15,74 % du mélange consiste(nt) en composants de toxicité inconnue (Inhalation (Dust/Mist))
---------------------------------	---

#### Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)

DL50 Orale rat	> 2500 mg/kg
----------------	--------------

# COPPER GRADE EZ BREAK®

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

### Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)

DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg
CL50 Inhalation rat	> 5,11 mg/l/4h

### Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3)

DL50 Orale rat	26100 mg/kg
ATE (voie orale)	26100 mg/kg de poids corporel

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé

### Aluminum silicate (68476-25-5)

Groupe IARC	1 - Cancérogène pour l'homme
-------------	------------------------------

### Silicon dioxide (cristobalite) (14808-60-7)

Groupe IARC	1 - Cancérogène pour l'homme
-------------	------------------------------

Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé

### Aluminum silicate (68476-25-5)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut irriter les voies respiratoires.
--	---------------------------------------

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible.
Voies d'exposition possibles	: Contact avec la peau et les yeux.
Symptômes/effets après inhalation	: L'inhalation de vapeurs peut irriter les voies respiratoires.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Peut provoquer une irritation légère.
Symptômes/effets après ingestion	: Diarrhée. Nausées.
Autres informations	: Pas d'informations complémentaires disponibles.

## SECTION 12: Données écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)

CL50 poisson 1	0,2 mg/l
EC50 crustacea	0,041 mg/l
NOEC chronique poisson	0,01 mg/l

#### Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3)

CL50 poisson 1	10 (10 – 35) mg/l Pimephales promelas OECD GDL 203 (water accomodated fraction)
EC50 crustacea	1 (1 – 1,5) mg/l OECD GDL 202 (water accomodated fraction)
NOEC (aigu)	10 mg/l Pimephales promelas OECD GDL 203 (water accomodated fraction)
NOEC chronique crustacé	< 1 mg/l

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### COPPER GRADE EZ BREAK®

# COPPER GRADE EZ BREAK®

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

### COPPER GRADE EZ BREAK®

Persistence et dégradabilité	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.
------------------------------	---

### Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)

Persistence et dégradabilité	Difficilement biodégradable.
------------------------------	------------------------------

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### COPPER GRADE EZ BREAK®

Potentiel de bioaccumulation	Non établi.
------------------------------	-------------

### Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)

FBC poissons 1	0,009
----------------	-------

Potentiel de bioaccumulation	Ne devrait pas y avoir de bioaccumulation.
------------------------------	--

#### 12.4. Mobilité dans le sol

### COPPER GRADE EZ BREAK®

Écologie - sol	Non établi.
----------------	-------------

#### 12.5. Autres effets néfastes

Autres informations : Éviter le rejet dans l'environnement.

### SECTION 13: Données sur l'élimination

#### 13.1. Méthodes d'élimination

Recommandations pour l'élimination des eaux usées : Ne pas jeter les déchets à l'égout.

Recommandations pour l'élimination des déchets : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

Écologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

#### 14.1. Numéro ONU

n° DOT NA	: UN3082
UN-No. (TDG)	: UN 3082
N° ONU (IMDG)	: 3082
N° UN (IATA)	: 3082

#### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport (DOT) : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (copper)

Désignation officielle pour le transport (TDG) : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (copper)

Désignation officielle pour le transport (IMDG) : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (copper)

Désignation officielle pour le transport (IATA) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (copper)

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

##### DOT

Classe(s) de danger pour le transport (DOT) : 9

Étiquettes de danger (DOT) : 9



TDG

# COPPER GRADE EZ BREAK®

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

Transport hazard class(es) (TDG) : 9



### IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : 9

Étiquettes de danger (IMDG) : 9



### IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : 9

Étiquettes de danger (IATA) : 9



### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (DOT) : III

Groupe d'emballage (TDG) : III

Groupe d'emballage (IMDG) : III

Groupe d'emballage (IATA) : III

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Oui

Polluant marin : Oui



Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

## SECTION 15: Informations sur la réglementation

### 15.1. Réglementations fédérales USA

Tous les composants de ce produit sont enregistrés ou exempts d'enregistrement dans l'inventaire de la Loi sur la Réglementation des Substances Toxiques par l'Agence de la Protection de l'Environnement des Etats-Unis (TSCA)

Composant(s) chimique(s) sujet(s) aux exigences de rapport de la section 313 du "Title III" du "Superfund Amendments and Reauthorization Act" de 1986 et 40 CFR Part 372.

poudre (pyrophorique) d'aluminium	n° CAS 7429-90-5	0.5 - 1.5%
Cuivre, poussières et brouillards (as Cu)	n° CAS 7440-50-8	5 - 15%

### Copper, dusts and mists (as Cu) (7440-50-8)

CERCLA RQ	5000 lb
-----------	---------

### 15.2. Réglementations internationales

#### COPPER GRADE EZ BREAK®

Tous les ingrédients sont inscrits sur la Liste intérieure canadienne des substances (DSL) ou Liste extérieure des substances (NDSL).



# COPPER GRADE EZ BREAK®

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

### Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3)

Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Introduction répertoriée dans le programme australien d'introduction de produits chimiques industriels (Inventaire AICIS)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing New Chemical Substances)

### Alcohol ethoxylate phosphate ester, acid (39464-69-2)

Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing New Chemical Substances)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Introduction répertoriée dans le programme australien d'introduction de produits chimiques industriels (Inventaire AICIS)  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

### Aluminum silicate (68476-25-5)

Listé dans le KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)  
Répertorié dans le TCSI (répertoire des substances chimiques de Taïwan)  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing New Chemical Substances)  
Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

### Silicon dioxide (cristobalite) (14808-60-7)

Listé par le CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Introduction répertoriée dans le programme australien d'introduction de produits chimiques industriels (Inventaire AICIS)  
Listed on Taiwan National Chemical Inventory  
Inscrit sur le KECL/KECI (inventaire coréen des produits chimiques existants)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing New Chemical Substances)  
Listed on the Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China (IECSC).  
Listé dans le KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)  
Répertorié dans le TCSI (répertoire des substances chimiques de Taïwan)  
Figure dans l'INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

## 15.3. Réglementations des Etats - USA

### COPPER GRADE EZ BREAK®

Réglementations nationales ou locales

Ce produit ne devrait pas produire de particules de dioxyde de silicium de taille respirable.  
Californie Prop. 65 avertissements ne sont pas tenus.

## SECTION 16: Autres informations

Date de révision : 09/26/2022  
Sources des données : ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). European Chemicals Agency (ECHA) C&L Inventory database. Accessed at <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>. Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition. National Fire Protection Association. Fire Protection Guide to Hazardous Materials; 10th edition. OSHA 29CFR 1910.1200 Hazard Communication Standard. TSCA Chemical Substance Inventory. Accessed at <http://www.epa.gov/oppt/existingchemicals/pubs/tscainventory/howto.html>.  
Autres informations : Aucun(e).

### Textes complet des phrases H

H315 Provoque une irritation cutanée

# COPPER GRADE EZ BREAK®

## Fiche de Données de Sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations, Canada Hazardous Products Regulations (HPR) / Règlement sur les produits dangereux (RPD)

Textes complet des phrases H	
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H335	Peut irriter les voies respiratoires
H350	Peut provoquer le cancer
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Abréviations et acronymes	
	ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists)
	ATE: Acute Toxicity Estimate
	Numéro CAS (Chemical Abstracts Service)
	CLP
	DNEL: Derived No Effect Level
	EC50: Environmental Concentration associated with a response by 50% of the test population.
	GHS: Globally Harmonized System (of Classification and Labeling of Chemicals).
	LD50: Lethal Dose for 50% of the test population
	NOEC: No Observable Effect Concentration
	OSHA: Occupational Safety & Health Administration
	PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic
	PNEC: Predicted No Effect Level
	STEL: Short Term Exposure Limits
	TSCA: Toxic Substances Control Act
	TWA: Time Weighted Average

Danger pour la santé NFPA

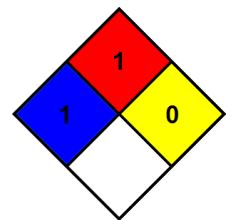
: 1 - Matériaux qui, dans des conditions d'urgence, peuvent causer une irritation importante.

Danger d'incendie NFPA

: 1 - Matériaux qui doivent être préchauffés avant qu'ils puissent prendre feu.

Réactivité NFPA

: 0 - Matériaux qui d'eux-mêmes sont normalement stables, même en cas de feu.



### Indications de changement:

Informations générales.

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.