

# Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

LA-CO Industries, Inc.

selon Federal Register / Vol. 77, Règlement Règles et n o de 58 / lundi 26 mars 2012 /  
selon la réglementation Canadienne sur les produits dangereux (HPR)  
Date d'émission: 03/11/2015 Date de révision: 03/25/2015  
Version: 1.1

## SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom commercial : Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/mélange : Indicateur de température

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

LA-CO Industries, Inc.  
1201 Pratt Boulevard  
Elk Grove Village, IL. 60007-5746  
Phone: (847) 956-7600  
Fax: (847) 956-9885  
E-mail: 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

## SECTION 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Classification conformément à la norme général harmonisé

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2A H319  
STOT SE 3 H335

Texte complet des phrases H: voir section 16

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage GHS-US

Pictogrammes de danger (GHS-US) :



GHS07

Mention d'avertissement (GHS-US) :

Attention

Mentions de danger (GHS-US) :

H315 - Provoque une irritation cutanée  
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux  
H335 - Peut irriter les voies respiratoires

Conseils de prudence (GHS-US) :

P261 - Éviter de respirer les poussières, fumées  
P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation  
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé  
P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des gants de protection  
P302+P352 - Si sur la peau: laver abondamment à l'eau de l'eau  
P304+P340 - En cas d'inhalation: Transporter la personne à l'air frais et garder confortablement respirer  
P305+P351+P338 - 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  
P312 - Appeler un médecin en cas de malaise  
P321 - Traitement spécifique (voir Premiers secours sur cette étiquette)  
P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin  
P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin  
P362 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation  
P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche

# Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

## Fiche de données de sécurité

selon Federal Register / Vol. 77, Règlement Règles et n o de 58 / lundi 26 mars 2012 /  
selon la réglementation Canadienne sur les produits dangereux (HPR)

P405 - Garder sous clef  
P501 - Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale et nationale une installation d'élimination des déchets autorisée

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substance

Non applicable

### 3.2. Mélange

Nom	Identificateur de produit	% (w/w)	Classification (GHS-US)
phenyl salicylate	(n° CAS) 118-55-8	81.44 – 82.26: 100 °F	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
butyl 4-hydroxybenzoate	(n° CAS) 94-26-8	77.23 – 78.01 : 150 °F	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
5-nitroisophthalic acid	(n° CAS) 618-88-2	73.53 : 488 °F 62.5 : 500 °F	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
diboron calcium tetraoxide	(n° CAS) 13701-64-9	60.24 : 2100 °F	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335
myristic acid	(n° CAS) 544-63-8	8.06 : 100 °F	Eye Irrit. 2A, H319

Texte complet des phrases H: voir section 16

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

- Premiers soins général : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
- Premiers soins après inhalation : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
- Premiers soins après contact avec la peau : Laver abondamment à l'eau et au savon. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire : 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.
- Premiers soins après ingestion : NE PAS faire vomir. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes/lésions après inhalation : Peut irriter les voies respiratoires.
- Symptômes/lésions après contact avec la peau : Provoque une irritation cutanée.
- Symptômes/lésions après contact oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Tous les traitements devraient être basés sur les signes et symptômes de détresse observés chez le patient.

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone. Poudre sèche. Mousse. Eau pulvérisée. Sable.
- Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Danger d'incendie : Aucun danger d'incendie ou d'explosion spécifique.
- Réactivité : Aucune réaction dangereuse connue.

### 5.3. Conseils aux pompiers

- Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

# Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

## Fiche de données de sécurité

selon Federal Register / Vol. 77, Règlement Règles et n o de 58 / lundi 26 mars 2012 /  
selon la réglementation Canadienne sur les produits dangereux (HPR)

Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. Porter des vêtements résistant au feu/aux flammes/ignifuges. Porter un appareil respiratoire autonome.

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

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

Mesures générales : Empêcher ou limiter la formation et la dispersion de poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

##### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé. Porter des gants appropriés. Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité.

Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu.

##### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé. Porter des gants appropriés. Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité.

Procédures d'urgence : Aérer la zone.

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Pour la rétention : Contenir et récolter comme tout solide. Éviter de générer de la poussière.

Procédés de nettoyage : Prendre en matériau absorbant non combustible et pousser dans un récipient pour élimination. Réduire à un minimum la production de poussières.

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Section 13: informations sur l'élimination. Section 7: la manipulation. Section 8: équipement de protection individuelle.

### SECTION 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter de respirer les poussières, fumées. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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 hors de leur utilisation. Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé.

Produits incompatibles : Acides forts. Oxydants forts. Bases fortes.

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Indicateur de température.

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)	
ACGIH	Non applicable
OSHA	Non applicable
myristic acid (544-63-8)	
ACGIH	Non applicable
OSHA	Non applicable
5-nitroisophthalic acid (618-88-2)	
ACGIH	Non applicable
OSHA	Non applicable

# Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

## Fiche de données de sécurité

selon Federal Register / Vol. 77, Règlement Règles et n o de 58 / lundi 26 mars 2012 /  
selon la réglementation Canadienne sur les produits dangereux (HPR)

phenyl salicylate (118-55-8)	
ACGIH	Non applicable
OSHA	Non applicable
butyl 4-hydroxybenzoate (94-26-8)	
ACGIH	Non applicable
OSHA	Non applicable
diboron calcium tetraoxide (13701-64-9)	
ACGIH	Non applicable
OSHA	Non applicable

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés	: Évitez la dispersion des poussières dans l'air (c'est à dire, la compensation des surfaces de la poussière avec de l'air comprimé). Une ventilation par extraction locale ou une ventilation générale de la pièce sont normalement requises.
Équipement de protection individuelle	: Eviter toute exposition inutile.
Protection des mains	: Une bonne pratique de l'hygiène industrielle consiste à minimiser le contact avec la peau. En cas de formation de poussières: Utilisez des gants en caoutchouc.
Protection oculaire	: Dégagement de poussières: lunettes bien ajustables
Protection de la peau et du corps	: Porter un vêtement de protection approprié. Vêtements imperméables.
Protection des voies respiratoires	: En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé. Utilisez respirateur purificateur d'air équipé de cartouches de filtrage particulaire.
Protection contre les dangers thermiques	: Porter des vêtements ignifugés en cas de manipulation à l'état fondu.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique	: Solide
Apparence	: Un marqueur de crayon comme solide.
Couleur	: légèrement coloré. Vert(e), violet, Blanc cassé, blanc.
Odeur	: inodore.
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Varies per product
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: > 1
Solubilité	: insoluble dans l'eau.
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Log Kow	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

### 9.2. Autres informations

Teneur en COV	: 0 %
---------------	-------

# Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

## Fiche de données de sécurité

selon Federal Register / Vol. 77, Règlement Règles et n o de 58 / lundi 26 mars 2012 /  
selon la réglementation Canadienne sur les produits dangereux (HPR)

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable à température ambiante et dans les conditions normales d'emploi.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation dangereuse ne se produira pas.

#### 10.4. Conditions à éviter

Empêcher ou limiter la formation et la dispersion de poussières. Contact avec des matières incompatibles.

#### 10.5. Matières incompatibles

Agents oxydants forts. Bases fortes. Acides forts.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

La combustion produit des fumées irritantes, toxiques et nocives.

### SECTION 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Non classé

myristic acid (544-63-8)	
DL50 orale rat	> 10000 mg/kg
5-nitroisophthalic acid (618-88-2)	
DL50 orale rat	5000 mg/kg 14 d
CL50 inhalation rat (mg/l)	> 11370 mg/m <sup>3</sup> 3 h
ATE CLP (voie orale)	5000.000 mg/kg de poids corporel
phenyl salicylate (118-55-8)	
DL50 orale rat	3000 mg/kg
ATE CLP (voie orale)	3000.000 mg/kg de poids corporel
butyl 4-hydroxybenzoate (94-26-8)	
DL50 orale rat	13200 mg/kg
ATE CLP (voie orale)	13200.000 mg/kg de poids corporel

<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	: Provoque une irritation cutanée.
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	: Provoque une sévère irritation des yeux.
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>	: Non classé
<b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>	: Non classé
<b>Cancérogénicité</b>	: Non classé
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	: Non classé
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)</b>	: Peut irriter les voies respiratoires.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)</b>	: Non classé
<b>Danger par aspiration</b>	: Non classé
<b>Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles</b>	
Symptômes/lésions après inhalation	: Peut irriter les voies respiratoires.
Symptômes/lésions après contact avec la peau	: Provoque une irritation cutanée.
Symptômes/lésions après contact oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux.
Voies d'exposition probables	: Contact avec la peau et les yeux.;Inhalation

### SECTION 12: Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité

myristic acid (544-63-8)	
CL50 poisson 1	> 10000 mg/l 48 h
CE50 Daphnie 1	> 27 mg/l 16 h
5-nitroisophthalic acid (618-88-2)	
CL50 poisson 1	3861.279 mg/l 96 h

# Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

## Fiche de données de sécurité

selon Federal Register / Vol. 77, Règlement Règles et n o de 58 / lundi 26 mars 2012 /  
selon la réglementation Canadienne sur les produits dangereux (HPR)

5-nitroisophthalic acid (618-88-2)	
CE50 Daphnie 1	2044.325 mg/l 48 h

### 12.2. Persistance et dégradabilité

myristic acid (544-63-8)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.
Biodégradation	99 % 15 d

5-nitroisophthalic acid (618-88-2)	
Biodégradation	50 % 38 d

phenyl salicylate (118-55-8)	
Persistance et dégradabilité	Modérément biodégradable.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

myristic acid (544-63-8)	
Log Pow	5.2 (5.2 - 6.11)

5-nitroisophthalic acid (618-88-2)	
BCF poissons 1	3.2
Log Pow	1.5735
Potentiel de bioaccumulation	Ne devrait pas y avoir de bioaccumulation.

phenyl salicylate (118-55-8)	
Log Pow	3.82
Potentiel de bioaccumulation	Non établi.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

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

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

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

## SECTION 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences du DOT and TDG

Non réglementé pour le transport

Désignation officielle de transport (ADR) : Non applicable

### Transport maritime

Pas d'informations complémentaires disponibles

### Transport aérien

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 15: Informations réglementaires

### 15.1. Réglementations États-Unis

myristic acid (544-63-8)
Inscrit sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act - Loi réglementant les substances toxiques) aux États-Unis

5-nitroisophthalic acid (618-88-2)
Inscrit sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act - Loi réglementant les substances toxiques) aux États-Unis

phenyl salicylate (118-55-8)
Inscrit sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act - Loi réglementant les substances toxiques) aux États-Unis

butyl 4-hydroxybenzoate (94-26-8)
Inscrit sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act - Loi réglementant les substances toxiques) aux États-Unis

# Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

## Fiche de données de sécurité

selon Federal Register / Vol. 77, Règlement Règles et n o de 58 / lundi 26 mars 2012 /  
selon la réglementation Canadienne sur les produits dangereux (HPR)

### diboron calcium tetraoxide (13701-64-9)

Inscrit sur l'inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act - Loi réglementant les substances toxiques) aux États-Unis

## 15.2. Réglementations internationales

### CANADA

#### myristic acid (544-63-8)

Inscrit sur l'inventaire canadien de la LIS (liste intérieure des substances).

#### 5-nitroisophthalic acid (618-88-2)

Listed on Non-Domestic Substances List (NDSL)

#### phenyl salicylate (118-55-8)

Inscrit sur l'inventaire canadien de la LIS (liste intérieure des substances).

#### butyl 4-hydroxybenzoate (94-26-8)

Inscrit sur l'inventaire canadien de la LIS (liste intérieure des substances).

#### diboron calcium tetraoxide (13701-64-9)

Inscrit sur l'inventaire canadien de la LIS (liste intérieure des substances).

## Réglementations UE

#### myristic acid (544-63-8)

Inscrit sur l'inventaire des substances EINECS de la CEE (inventaire européen des substances chimiques commercialisées)

#### 5-nitroisophthalic acid (618-88-2)

Inscrit sur l'inventaire des substances EINECS de la CEE (inventaire européen des substances chimiques commercialisées)

#### phenyl salicylate (118-55-8)

Inscrit sur l'inventaire des substances EINECS de la CEE (inventaire européen des substances chimiques commercialisées)

#### butyl 4-hydroxybenzoate (94-26-8)

Inscrit sur l'inventaire des substances EINECS de la CEE (inventaire européen des substances chimiques commercialisées)

#### diboron calcium tetraoxide (13701-64-9)

Inscrit sur l'inventaire des substances EINECS de la CEE (inventaire européen des substances chimiques commercialisées)

## Directives nationales

### Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

Tous les composants sont inscrits sur l'inventaire CEE inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS).

Tous les ingrédients sont répertoriés dans les Toxic Substances Control Act (TSCA).

Tous les ingrédients sont inscrits sur la liste intérieure des substances (DSL) ou non-Liste intérieure des substances (LES).

## 15.3. Les réglementations américaines

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 16: Autres informations

Indications de changement

: Ajouté. Produit.

Sources des données

: ACGIH 2000.

Canadian Centre for Occupational Health and Safety. Accessible à:  
[http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/SIMDUT\\_classifi.html](http://www.ccohs.ca/oshanswers/legisl/SIMDUT_classifi.html).

ESIS (European chemical Substances Information System; accessible à:  
<http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla>.

European Chemicals Agency (ECHA) Registered Substances list. Accessible à  
<http://echa.europa.eu/>. 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.

REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.

TSCA Chemical Substance Inventory. Accessible à  
<http://www.epa.gov/oppt/existingchemicals/pubs/tscainventory/howto.html>.

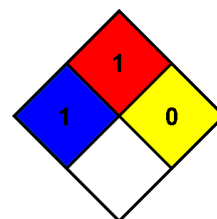
# Thermomelt® HEAT-STIK Markers 100 °F (38 °C), 488 °F (250, 253 °C), 500 °F (260 °C), 150 °F (65, 66 °C), 2100 °F (1149 °C)

## Fiche de données de sécurité

selon Federal Register / Vol. 77, Règlement Règles et n o de 58 / lundi 26 mars 2012 /  
selon la réglementation Canadienne sur les produits dangereux (HPR)

Abréviations et acronymes	: ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). ATE: Estimation de toxicité aiguë. CAS (Chemical Abstracts Service) nombre. CLP: Classification, étiquetage, emballage. EC50: Concentration de l'environnement associée à une réponse de 50% de la population d'essai. GHS: Globally Harmonized System (de classification et d'étiquetage des produits chimiques). LD50: Dose létale pour 50% de la population d'essai. OSHA: Occupational Safety & Health Administration. PBT: Persistantes, bioaccumulables, toxiques. STEL: À court terme de limites d'exposition. TSCA: Toxic Substances Control Act. TWA: Temps Poids moyen.
Autres informations	: Aucun(e).

danger pour la santé NFPA	: 1 - L'exposition peut provoquer une irritation, mais seulement des blessures légères résiduelle, même si aucun traitement n'est donné.
Danger d'incendie NFPA	: 1 - Doit être préchauffé avant que l'allumage ne puisse se produire.
Réactivité NFPA	: 0 - Normalement stable, même dans des conditions d'exposition au feu, et pas réactif à l'eau.



### Textes complet des phrases H:

Eye Irrit. 2A	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2A
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2
STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, Catégorie 3
H315	Provoque une irritation cutanée
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H335	Peut irriter les voies respiratoires

**SDS Prepared by:** The Redstone Group, LLC  
6397 Emerald Pkwy.  
Suite 200  
Dublin, OH USA 43016  
T 614-923-7472  
[www.redstonegrp.com](http://www.redstonegrp.com)

LACO NA GHS SDS French

*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*