

## Fiche de Données de Sécurité

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

### 1 Identification de la substance/du mélange et le fournisseur du produit et de l'entreprise

#### 1.1 Identificateur du produit :

**Nom commercial :** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

**Synonymes :**

**Numéro du produit :** LHC623

#### 1.2 Application de la substance/de la préparation : Scellant

#### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la Fiche de données de sécurité

**Fabricant :**

Lock-n-Stitch Inc.  
1015 S. Soderquist Road  
Turlock, CA 95380  
209-632-2345

**Numéro de téléphone d'appel d'urgence :**

**ChemTel Inc:**

1-800-255-3924  
01-813-248-0585

### 2 Identification des dangers

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

Conformément aux règlements CE n° 1272/2008, 29CFR1910/1200 et SGH rév. 3 et modifications.

**Composants d' désignant les dangers :**

Phtalate de dibutyle  
 $\alpha,\alpha$  -dimethylbenzyl hydroperoxide

#### 2.2 Éléments d'étiquetage :

Sensibilisation cutanée, catégorie 1.  
Troubles sévères des yeux, catégorie 1.  
Irritation de la peau, Catégorie 2.  
Toxicité systémique pour certains organes cibles, exposition unique, Catégorie 2.  
Danger de toxicité aquatique aiguë, catégorie 1.  
Toxicité reproductrice, Catégorie 2.  
Toxicité systémique pour certains organes cibles - expositions répétées, Catégorie 2.  
Toxicité aiguë (inhalation), catégorie 4.  
Danger de toxicité chronique, catégorie 3.

**Pictogrammes de danger :**



**Mention d'avertissement:** Danger

**Mentions de danger :**

H315 : Provoque une irritation cutanée.  
H317 : Peut causer une réaction allergique de la peau.  
H318 : Provoque des lésions oculaires graves.  
H319 : Provoque une grave irritation des yeux.  
H332 : Nocif en cas d'inhalation.

**Fiche de Données de Sécurité**

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

H361 : Risque de causer des dommages au niveau de la fertilité ou de l'embryon.

H371 : Risque présumé d'effets graves pour les organes.

H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes par suite d'exposition prolongée ou à répétition.

H400 : Très toxique pour la vie aquatique.

H412 : Nocif pour la vie aquatique avec des effets de longue durée.

**Déclaration de mise en garde :**

P201 : Demander des instructions spéciales avant l'utilisation.

P202 : Ne pas manipuler avant que toutes les précautions aient été lues et comprises.

P260 : Ne pas respirer la poussière/les émanations/le gaz/le brouillard/les vapeurs/les pulvérisations.

P264 : Bien se laver la peau après utilisation.

P270 : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P271 : À utiliser uniquement à l'extérieur ou dans des zones bien ventilées.

P272 : Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas avoir l'autorisation de sortir hors de la zone de travail.

P273 : Éviter de libérer dans l'environnement.

P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/une protection du visage.

P302+P352 : En cas de contact avec la peau : Laver à fond avec du savon et de l'eau.

P304+P340+P312 : En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin si vous ne vous sentez pas bien.

P305+P351+P338+P310 : SI DANS LES YEUX : Rincer prudemment avec de l'eau durant plusieurs minutes. Enlever les verres de contact s'il y a lieu et si cela peut être fait facilement. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin ou du personnel médical.

P309+P311 : En cas d'exposition ou si vous vous sentez mal : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin ou du personnel médical.

P321 : Traitement spécifique (Voir les autres directives de premiers soins sur cette étiquette).

P333+P313 : En cas d'irritation de la peau ou d'érythème : Consulter un médecin.

P362 : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

P391 : Recueillir le produit répandu.

P405 : Stocker dans un endroit fermé à clé.

P501 : Éliminer le contenu et le récipient tel qu'indiqué à la Section 13.

**Information complémentaires :** Aucun**Description du danger****Dangers non classés par ailleurs (HNOC) :** Aucun**Renseignements concernant des dangers spécifiques pour les humains et l'environnement :**

Le produit doit être étiqueté en raison de la procédure de calcul de la « Directive de classification générale pour les préparations de UE » dans sa version en vigueur la plus récente.

**Système de classification :**

La classification est conforme aux règlements CE no 1272/2008, 29CFR2008/1200 et SGH Rev. 3 et leurs modifications et complétée par l'entreprise et les données existantes. La classification est conforme aux éditions les plus récentes des listes de substances internationales et complétée par des renseignements de la bibliographie technique et par des renseignements fournies par la société.

**Fiche de Données de Sécurité**

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer**3 Composition/informations sur les ingrédients**3.1 **Caractéristique chimique :** Mélange.3.2 **Description :** Aucun3.3 **Composants dangereux (pourcentages exprimés en poids) :**

Identification	Nom chimique	Classification	Poids %
<b>Numéro CAS :</b> 136505-03-8	Poly(oxy-1,2-éthanediyl), .alpha.-(2-méthyl-1-oxo-2-propényl)-.omega.-hydroxy-, C12-alkyl éther	Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2 ; H315 Stot SE 2; H371	>50
<b>Numéro CAS :</b> 84-74-2	Phtalate de dibutyle	Repr. 1B; H360 Aquatic Acute 1; H400	25 à 50
<b>Numéro CAS :</b> 25322-68-3	Glycol polyéthylénique		<10
<b>Numéro CAS :</b> 80-15-9	$\alpha,\alpha$ -diméthylbenzyl hydroperoxide	Acute Tox. 4; H303 Acute Tox. 4; H313 Acute Tox. 3; H332 Skin Corr. 1B; H314 Stot RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	<10
<b>Numéro CAS :</b> 613-48-9	N,N-diéthyl-p-toluidine	Acute Tox. 4; H303 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2; H319	<2,5

3.4 **Information complémentaires:** Aucun**4 Mesures de premiers soins**4.1 **Description des mesures de premiers soins :****Informations générales :**

Enlever immédiatement tout vêtement contaminé par le produit.

**Après l'inhalation :**

Maintenir les voies ariennes non obstruées.

Détacher les vêtements et placer la personne en position confortable.

Administrer de l'oxygène si la personne affectée a de la difficulté à respirer.

En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, administrer de la respiration artificielle.

**Après contact avec la peau :**

Si des symptômes se développent ou persistent, consulter un médecin.

Laver la zone avec au savon et à l'eau.

**Fiche de Données de Sécurité**

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer**Après contact avec les yeux :**

Rincer à l'eau les yeux exposés pendant au moins 15 à 20 minutes.  
Si des symptômes se développent ou persistent, consulter un médecin.  
Enlever les verres de contact, s'il y a lieu.

**Après ingestion :**

Consulter un médecin si l'irritation, l'inconfort ou le vomissement persiste.  
Rincer abondamment la bouche.  
Ne pas faire vomir.

**4.2 Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés :**

Fortement irritant avec danger de graves lésions aux yeux.  
Difficulté à respirer.  
Vertige.  
Toux.  
Troubles gastriques ou intestinaux.  
Irritant de la peau et des muqueuses.

**4.3 Indication qu'une intervention médicale immédiate et un traitement spécial soient requis :**

Aucune autre information.

**5 Mesures de lutte contre le feu****5.1 Agent extincteur****Agents d'extinction appropriés :**

Utilisez de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, du dioxyde de carbone ou de la poudre chimique.

**Agents d'extinction non appropriés pour des raisons de sécurité :** Aucun**5.2 Dangers particuliers dus à la substance ou au mélange :**

La décomposition thermique peut produire le dégagement des gazes et vapeurs irritants.

**5.3 Conseil pour pompiers :****Équipement de protection :**

Consulter la Section 8.

En cas d'incendie, il convient de porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets.

**5.4 Information complémentaires :**

Éviter les contacts avec la peau, les yeux et les vêtements.

Éviter de respirer les gaz, les vapeurs, les poussières, les brumes, les émanations, les aérosols.

**6 Mesures en cas de dégagement accidentel****6.1 Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence :**

Veiller à ce que les systèmes de traitement de l'air soient opérationnels.

Assurer une ventilation adéquate.

**6.2 Précautions environnementales :**

Prévenir l'écoulement dans les canaux, les égouts et autres cours d'eau.

Ne devrait pas être libéré dans l'environnement.

## Fiche de Données de Sécurité

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

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

Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection.  
Absorber le liquide renversé avec de la vermiculite ou d'autres matières inertes.  
Toujours appliquer les réglementations locales.

### 6.4 Référence à d'autres sections : Aucun

## 7 Maniement et stockage

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

Ne pas manger, boire, fumer ou utiliser des produits personnels lors de la manipulation de substances chimiques.  
Ne pas goûter ou ingérer.

### 7.2 Conditions pour un entreposage sécuritaire, y compris toutes incompatibilités :

Stocker dans un endroit frais bien aéré.  
Stocker dans un emplacement éloigné des produits incompatibles.  
Maintenir le conteneur bien fermé.

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

Aucune autre information.

## 8 Contrôles d'exposition/protection personnelle



### 8.1 Paramètres de contrôle :

84-74-2, Phtalate de dibutyle, NIOSH DIVS : 4000 mg/m<sup>3</sup>.  
84-74-2, Phtalate de dibutyle, OSHA LEP MPT : 5 mg/m<sup>3</sup>.  
25322-68-3, Glycol polyéthylénique, WEEL MPT 10,0 mg/m<sup>3</sup>.  
80-15-9,  $\alpha,\alpha$ -diméthylbenzyl hydroperoxide, Niveau d'exposition des environs de poste de travail (WEEL) : 8 heures Moyenne pondérée dans le temps (MPT) 1 ppm, peau.

### 8.2 Contrôles de l'exposition :

#### Contrôles techniques appropriés :

Des douches oculaires d'urgence et des douches de sécurité doivent être accessibles dans les environs immédiats de l'utilisation du maniement.

#### Protection respiratoire :

Si les contrôles techniques ne maintiennent pas les concentrations en suspens dans l'air au-dessous des limites d'exposition recommandées (s'il y a lieu) ou à un niveau acceptable (dans des pays où les limites d'exposition n'ont pas été spécifiées), il convient de porter un respirateur homologué.

#### Protection de la peau :

Choisir un matériau de gants imperméable et résistant à la substance.  
Porter des vêtements appropriés afin d'éviter tout contact avec la peau.

#### Protection oculaire :

Les lunettes de sécurité représentent une protection oculaire adéquate.

#### Mesures générales d'hygiène :

Éviter les contacts avec la peau, les yeux et les vêtements.  
Se laver les mains avant les pauses de travail et à la fin du travail.

## Fiche de Données de Sécurité

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

### 9 Propriétés physiques et chimiques

<b>Apparence (état physique, couleur) :</b>	Liquide blanc	<b>Limites d'explosion inférieure :</b> <b>Limites d'explosion supérieure :</b>	0,1 % 2.0 %
<b>Odeur :</b>	Léger	<b>Pression de vapeur à 20 °C :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Seuil d'odeur :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Densité de vapeur :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Valeur pH :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Densité relative :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Point de fusion/congélation :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles.	<b>Solubilités :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Point/intervalle d'ébullition :</b>	300 °F / > 149 °C	<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Point d'éclair (creuset fermé) :</b>	>200 °F/>94 °C	<b>Température d'auto-inflammation :</b>	734 °F / 390 °C
<b>Taux d'évaporation :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Température de décomposition :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Inflammabilité (solide, gazeux) :</b>	Non déterminé(e) ou non disponibles	<b>Viscosité :</b>	a. Cinématique : Non déterminé(e) ou non disponibles b. Dynamique : Non déterminé(e) ou non disponibles
<b>Densité à 20 °C :</b>	1,1 g/cm <sup>3</sup> à 23,8°C		

### 10 Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité :**  
Aucune dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.
- 10.2 Stabilité chimique :**  
Stable dans des conditions normales d'utilisation et d'entreposage.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses :**  
Réagit avec des acides forts et des agents oxydants.  
Réagit avec divers métaux.
- 10.4 Conditions à éviter :**  
Matériaux incompatibles.  
Chaleur excessive.
- 10.5 Matériaux incompatibles :**  
Acides forts, bases, et agents oxydants.

**Fiche de Données de Sécurité**

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer**10.6 Produits de décomposition dangereux :**

La décomposition thermique risque de dégager des Fluorure d'hydrogène, monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, et Oxydes d'azote (NOx).

**11 Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques :****Toxicité aiguë :****Orale :**

Poly (éthylène oxyde): DL50 : Rat - > 5 000 mg/kg.  
 Phtalate de dibutyle: DL50 Souris orale 5 289 mg/kg.  
 Hydroperoxyde de cumène: DLLo Souris orale 5,000 mg/kg.

**Dermique :**

Poly (éthylène oxyde) : DL50 : Lapin - > 5 000 mg/kg.  
 Phtalate de dibutyle : DL50 Lapin dermique 20 ml/kg.

**Inhalation :**

Phtalate de dibutyle : CL50 Souris inhalation 25 g/m<sup>3</sup> 2 heures .  
 Hydroperoxyde de cumène : CL50 Souris inhalation 200 ppm/4 heures.

**Toxicité chronique :** Aucune autre information.**Corrosion / irritation de la peau :**

Hydroperoxyde de cumène : Ce peroxyde cause des brûlures et des pulsations lorsqu'il entre en contact avec la peau.

**Domages/irritations oculaires sévères :** Aucune autre information.**Sensibilisation respiratoire ou cutanée :**

Hydroperoxyde de cumène : Sensibilisant cutané connu.

**Cancérogénicité :** Aucune autre information.**IARC (Centre international de Recherche sur le Cancer) :** Aucun de ces ingrédients n'est sur la liste.**NTP (Programme national américain de toxicologie) :** Aucun de ces ingrédients n'est sur la liste.**Mutagénicité sur les cellules germinales :**

Poly (éthylène oxyde): Test d'Ames Salmonella typhimurium Négatif.

**Toxicité reproductrice :** Aucune autre information.**STOT- exposition unique et répétée :** Aucune autre information.**Informations toxicologiques additionnelles :** Aucune autre information.**12 Informations écologiques****12.1 Toxicité :**

Phtalate de dibutyle: Plantes aquatiques, CL50 : 210 µg/l pour 96 heures.  
 Phtalate de dibutyle: Poissons, CL50 - Pimephales promelas (Pimephales promelas) - 0,85 mg/l - 96,0 heures.  
 Poly (éthylène oxyde): Poissons, Leuciscus idus (Cyprins dorés) - > 500 mg/l - 96 heures.

**12.2 Persistance et dégradabilité :** Aucune autre information.**12.3 Potentiel bioaccumulatif :** Aucune autre information.

**Fiche de Données de Sécurité**

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer**12.4 Mobilité dans le sol :** Aucune autre information.**Notes générales :** Aucune autre information.**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB :****PBT :** Aucune autre information.**vPvB :** Aucune autre information.**12.6 Autres effets indésirables :** Aucune autre information.**13 Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets (consulter les règlements locaux, régionaux et nationaux pour élimination appropriée).****Information correspondante :**

Il ressort de la responsabilité du producteur de déchets de caractériser correctement tous les déchets conformément aux entités réglementaires applicables. (US 40CFR262.11).

**14 Informations relatives au transport****14.1 Numéro d'identification de l'ONU :**

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA :

UN3082

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU :**

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

Substance dangereuse pour l'environnement, Liquide, N.S.A. (Phtalate de dibutyle).

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport :**

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

**Classe :** 9**Étiquetage :** 9 Miscellaneous dangerous substances and articles**Quantité limitée :** 5L**US DOT****Exception de quantité limitée :**

5L

**En vrac :****Quantité à déclarer (s'il y a lieu) :** Aucun**Nom d'expédition exact :** Substance dangereuse pour l'environnement, Liquide, N.S.A. (Phtalate de dibutyle).**Classe de danger :** 9**Groupe d'emballage :** Non réglementé**Polluant maritime (s'il y a lieu) :** Oui**Commentaires :** Aucun**Non-vrac :****Quantité à déclarer (s'il y a lieu) :** Aucun**Nom d'expédition exact :** Substance dangereuse pour l'environnement, Liquide, N.S.A. (Phtalate de dibutyle).**Classe de danger :** 9**Groupe d'emballage :** Non réglementé**Polluant maritime (s'il y a lieu) :** Oui**Commentaires :** Aucun

## Fiche de Données de Sécurité

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

<b>14.4</b>	<b>Groupe d'emballage :</b> ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA	Non réglementé.
<b>14.5</b>	<b>Risques environnementaux :</b>	Toxicité aquatique aiguë.
<b>14.6</b>	<b>Précautions particulières pour l'utilisateur :</b> <b>Code de danger (Kemler) :</b> <b>Numéro d'EMS :</b> <b>Groupes de ségrégation :</b>	Aucun Aucun Aucun Aucun
<b>14.7</b>	<b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC :</b> Sans objet.	
<b>14.8</b>	<b>Informations relatives au transport/Informations supplémentaires :</b> <b>Catégorie de transport :</b> <b>Code de limitation pour tunnels :</b> <b>« Modèle de Régulation » de l'ONU :</b>	Aucun 3 E Substance dangereuse pour l'environnement, Liquide, N.S.A. (Phtalate de dibutyle), 9, Polluant marin

### 15 Informations réglementaires

#### 15.1 Réglementations/législation particulières en matière de sécurité, de santé et d'environnement pour la substance ou le mélange.

##### Amérique du Nord

<p><b>SARA</b>  <b>Section 313 (listes spécifiques de substances chimiques toxiques) :</b>  84-74-2 Phtalate de dibutyle.  80-15-9 <math>\alpha,\alpha</math> -diméthylbenzyl hydroperoxyde.  <b>Section 302 (substances extrêmement dangereuses) :</b> Aucun de ces ingrédients n'est sur la liste.</p>
<p><b>CERCLA (Loi complète sur la réponse, la compensation et la responsabilité environnementales)</b>  <b>Déclarer :</b>  <b>Quantité déversée:</b>  84-74-2 Phtalate de dibutyle. 10 Lbs  80-15-9 <math>\alpha,\alpha</math> -diméthylbenzyl hydroperoxyde. 10 Lbs</p>
<p><b>TSCA (loi américaine relative au contrôle des substances toxiques) :</b>  <b>Inventaire:</b> Tous les ingrédients figurent sur la liste.  <b>Règlements et ordonnances:</b> Sans objet.</p>
<p><b>Proposition 65 (Californie) :</b>  <b>Produits chimiques connus pour causer des cancers :</b> Aucun de ces ingrédients n'est sur la liste.  <b>Produits chimiques connus pour causer une toxicité reproductive chez les femmes :</b> Aucun de ces ingrédients n'est sur la liste.</p>

**Fiche de Données de Sécurité**

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

**Produits chimiques connus pour causer une toxicité reproductive chez les homes :** Aucun de ces ingrédients n'est sur la liste.

**Produits chimiques connus pour leur toxicité affectant le développement humain :** Aucun de ces ingrédients n'est sur la liste.

**Canadien**

**Liste intérieure de substances (DSL) :** Tous les ingrédients figurent sur la liste.

**UE**

**REACH Article 57 (SVHC):** 84-74-2 Phtalate de dibutyle.

**Allemagne MAK:** Non classifié.

**Asie-Pacifique****Australie**

**Inventaire australien des substances chimiques (AICS) :** Tous les ingrédients figurent sur la liste.

**Chine**

**Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC) :** Tous les ingrédients figurent sur la liste.

**Japon**

**Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS) :** Tous les ingrédients figurent sur la liste.

**Corée**

**Liste de produits chimiques (ECL) :** Tous les ingrédients figurent sur la liste.

**Nouvelle Zélande**

**Inventaire des substances chimiques des Nouvelle Zélande (NZOIC) :** Tous les ingrédients figurent sur la liste.

**Philippines**

**Inventaire des produits et substances chimiques (PICCS) :** Tous les ingrédients figurent sur la liste.

**Taiwan**

**Inventaire des substances chimiques à Taiwan (TSCI) :** Tous les ingrédients figurent sur la liste.

**16 Autres informations****Sigles et abréviations :**

ACGIH Colloque américain des hygiénistes industriels gouvernementaux (American Conference of Governmental Industrial Hygienists).

TSCA Loi américaine sur les substances toxiques (États-Unis).

TWA Moyenne pondérée dans le temps.

WEEL Limite d'exposition des environs de poste de travail (voir AIHA).

vPvBs Substances très persistantes et très bioaccumulatives.

VOC Composé organique volatil.

SNUR - Règlement sur les nouveaux usages importants (voir TSCA).

SARA Loi portant sur la modification et la reconduction du Fonds spécial pour l'environnement (États-Unis).

N/A Sans objet.

n.o.s. Non pas spécifié autrement.

LD50 Dose létale moyenne.

HMIS Système d'identification des matières dangereuses (États-Unis).

NFPA Agence américaine de protection contre les incendies (États-Unis).

**Fiche de Données de Sécurité**

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

Date d'effet : 11.15.2015

**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

PBTs Substances persistantes, bioaccumulatives et toxiques.  
 RCRA Loi sur la conservation et la remise en état des ressources (États-Unis).  
 PEL Limite d'exposition autorisée.  
 DOT Ministère du transport américain.  
 CAS Chemical Abstracts Service (branche de l'American Chemical Society).  
 IATA Association du transport aérien international (International Air Transport Association).  
 LC50 Concentration létale moyenne.  
 TLV Valeur limite d'exposition.  
 TDG Transport de marchandises dangereuses.  
 STEL Limite d'exposition à court terme.

**Résumé de phrases****Mentions de danger :**

H315 : Provoque une irritation cutanée.  
 H317 : Peut causer une réaction allergique de la peau.  
 H318 : Provoque des lésions oculaires graves.  
 H319 : Provoque une grave irritation des yeux.  
 H332 : Nocif en cas d'inhalation.  
 H361 : Risque de causer des dommages au niveau de la fertilité ou de l'embryon.  
 H371 : Risque présumé d'effets graves pour les organes.  
 H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes par suite d'exposition prolongée ou à répétition.  
 H400 : Très toxique pour la vie aquatique.  
 H412 : Nocif pour la vie aquatique avec des effets de longue durée.

**Déclaration de mise en garde :**

P201 : Demander des instructions spéciales avant l'utilisation.  
 P202 : Ne pas manipuler avant que toutes les précautions aient été lues et comprises.  
 P260 : Ne pas respirer la poussière/les émanations/le gaz/le brouillard/les vapeurs/les pulvérisations.  
 P264 : Bien se laver la peau après utilisation.  
 P270 : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
 P271 : À utiliser uniquement à l'extérieur ou dans des zones bien ventilées.  
 P272 : Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas avoir l'autorisation de sortir hors de la zone de travail.  
 P273 : Éviter de libérer dans l'environnement.  
 P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/une protection du visage.  
 P302+P352 : En cas de contact avec la peau : Laver à fond avec du savon et de l'eau.  
 P304+P340+P312 : En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin si vous ne vous sentez pas bien.  
 P305+P351+P338+P310 : SI DANS LES YEUX : Rincer prudemment avec de l'eau durant plusieurs minutes. Enlever les verres de contact s'il y a lieu et si cela peut être fait facilement. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin ou du personnel médical.  
 P309+P311 : En cas d'exposition ou si vous vous sentez mal : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin ou du personnel médical.  
 P321 : Traitement spécifique (Voir les autres directives de premiers soins sur cette étiquette).  
 P333+P313 : En cas d'irritation de la peau ou d'érythème : Consulter un médecin.  
 P362 : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.  
 P391 : Recueillir le produit répandu.  
 P405 : Stocker dans un endroit fermé à clé.  
 P501 : Éliminer le contenu et le récipient tel qu'indiqué à la Section 13.

**Déclaration du fabricant :**

Créée par Global Safety Management, Inc, 1-813-435-5161 - www.GSMSDS.com

**Fiche de Données de Sécurité**

selon CE N° 1907/2006 (REACH), CE N° 1272/2008 (CLP), 29CFR1910/120 et SGH Rév. 3

**Date d'effet :** 11.15.2015**Nom commercial:** LHC623 Heat Conductive Sealant/Retainer

Toutefois, comme les conditions de manutention et d'utilisation échappent à notre contrôle, nous ne saurions garantir les résultats et déclinons toute responsabilité pour les dommages causés par l'utilisation de ce matériau. Les informations contenues ici sont exactes autant que nous sachions. L'utilisateur doit tenir compte des informations relatives aux risques pour la santé et pour la sécurité dans le présent document et prendre les précautions requises pour un travail individuel pour en instruire les employés et mettre au point des procédures de travail garantissant un environnement de travail sécuritaire. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer à toutes les lois et réglementations applicables à ce matériau. L'utilisateur est responsable de la sécurité du lieu de travail. Ce produit a été classé selon les critères de danger figurant dans les Règlements sur les produits contrôlés et la FDS contient tous les renseignements requis par les Règlements sur les produits contrôlés.

**NFPA :** 0-0-0**HMIS :** 0-0-0