



LPS LABORATORIES
SIMDUT
SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES MATIÈRES
DANGEREUSES UTILISÉES AU TRAVAIL FICHE SIGNALÉTIQUE

Section 1 - Identification et utilisation du produit

Nom du fabricant:
LPS Laboratories

Nom/Identificateur du produit:
LPS Strong Steel Sticks (bâtons)

Numéro civique:
4647 Hugh Howell Road

Utilisation du produit:
Mastic époxy

Ville, Province:
Tucker, Georgia 30085-5052 États-Unis

Numéros de produit:
C60159

No. de téléphone:
1-800-241-8334

Emballage:
114 g

No. de téléphone d'urgence:
1-613-996-6666 CANUTEC

Classification SIMDUT:
Classe D Div. 2B

Ce produit a été classifié selon les critères de risque du règlement sur les produits contrôlés et le SIMDUT contient toute l'information exigée par le règlement sur les produits contrôlés.

Section 2 - Ingrédients dangereux

Ingrédients	Numéro CAS	% P/P	CL50	DL50	TLV
BisphénolA/Résine epichlorydrine	25068-38-6	5-10	N/D	** (b-1)	N/E
Tris (diméthyle amino méthyle) phénol	90-72-2	1-2	N/D	** (b-2)	N/E
Quartz cristallin	14808-60-7	1-5	N/D	N/D	0,1 mg/m ³

** (b-1) > 5 g/kg (oral, rat)

** (b-2) > 1,7 g/kg (oral, rat)

Section 3 - Caractéristiques physiques

Point d'ébullition (°C):	N/D	Densité à 25°C:	1,89
Tension de vapeur (mmHg) à 20°C:	Nul	Taux d'évaporation (Éther ethyle=1):	S/O
Densité de vapeur (Air = 1):	N/D	Point de congélation (°C):	N/D
Coef. de répartition eau/huile:	N/D	pH:	S/O
État physique:	Bâton	Solubilité dans l'eau (% WW):	Insoluble
Odeur/couleur:	Gris et noir, odeur de soufre	Pourcentage volatile par volume (%):	0
Seuil de l'odeur (ppm):	N/D		

Section 4 - Risques d'incendie ou d'explosion

Inflammabilité: Oui ___ Non X

Point d'éclair: Aucun **Seuil d'inflammabilité:** minimal N/D maximal N/D

Température d'auto-inflammation: N/D

Moyens d'extinction: Utiliser vapeur d'eau, mousse, gaz carbonique ou produits chimiques secs.

Produits de combustion dangereux: Gaz carbonique, oxyde de carbone, aldéhydes, acides, oxydes azotés et soufre.

Sensibilité à l'impact mécanique: Aucune **Sensibilité à une décharge statique:** Aucune

Dangers particuliers (y compris données en cas d'explosion): Aucun connu.

S/O = Sans objet
N/D = Non disponible
N/E = Non établi

Section 5 - Données sur la réactivité

Stabilité: Stable

Conditions à éviter: Chaleur excessive.

Incompatibilité (matières à éviter): Agents oxydants forts et acides minéraux.

Produits de décomposition dangereux: Les vapeurs résultant de la décomposition thermique peuvent inclure : oxyde de carbone, gaz carbonique, aldéhydes, acides, oxydes azotés et soufre.

Polymérisation dangereuse: N'aura pas lieu. **Réactivité et les conditions:** Aucune.

Section 6 - Propriétés toxicologiques

Voies d'absorption principales: Yeux, contact avec la peau.

Seuils limites d'exposition: Non établis.

Effets de l'exposition aiguë au produit:

Inhalation: Les vapeurs chauffés peuvent causer une irritation respiratoire.

Contact oculaire: Modérément irritant.

Absorption dermique: Légèrement irritant. Peut causer une réaction allergique caractérisée par des éruptions cutanées.

Ingestion: Aucune information spécifique disponible.

Effets de l'exposition chronique au produit: Le contact prolongé avec la peau peut entraîner une irritation et une sensibilisation de la peau.

Cancérogène: Aucune connue à ce jour.

Conditions médicales généralement aggravées par l'exposition: Les problèmes préexistants des yeux, de la peau ou de la voie respiratoire peuvent s'aggraver à la suite de l'exposition à ce produit. Les allergies préexistantes de la peau ou des poumons peuvent augmenter le risque de développer des symptômes allergiques accrus.

Autres propriétés toxicologiques (y compris toxicité reproductive, effets synergiques, sensibilisation, tératogène, mutagène) (Tests Ames) : Résultats positifs et négatifs pour CAS # 25068-38-6.

Section 7 - Mesures préventives

Matériel de protection personnelle:

Mains: Utiliser des gants étanches (nitrile, néoprène) pour les opérations au cours desquelles le contact prolongé avec le produit est possible.

Yeux: Utiliser des lunettes de protection ou contre l'éclaboussement chimique avec des protections latérales.

Protection respiratoire: Porter un respirateur bien ajusté et agréé par NIOSH/MSHA chaque fois que l'exposition aux vapeurs ou embruns est possible, sauf si les niveaux sont inférieurs aux limites applicables.

Installation techniques: Une aération locale est recommandée lorsqu'elle peut contrôler l'exposition de l'employé si le produit est chauffé à plus de 38 °C.

Procédures en cas de fuites et de déversements: Bien mélanger le produit et laisser durcir. D'en débarrasser comme d'un déchet solide.

Élimination des résidus: Voir ci-dessus.

Méthodes de manutention et d'entreposage: Entreposer à des températures inférieures à 49 °C et supérieures à 0 °C. Éviter de respirer les vapeurs. Se laver les mains avec de l'eau et du savon après usage, ou avant la pause et le repas ainsi qu'à la fin de chaque période de travail. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les remettre.

Renseignements spéciaux en matière d'expédition: Bien de consommation ORM-D

Étiquetage *H.M.I.S.: Santé: [1] Incendie: 1 Dangers physiques : 0

Étiquetage **N.F.P.A.: Santé: 1 Incendie: 1 Réactivité: 0

* H.M.I.S.: Hazardous Materials and Information System (USA)

** N.F.P.A.: National Fire Protection Association (USA)

Section 8 - Urgence et premiers soins

Urgence et premiers soins:

- Inhalation:** En cas d'exposition à une concentration de vapeurs ou d'embruns élevée, sortir à l'air frais. Consulter un médecin si les effets persistent. Administrer de l'oxygène, en cas de nécessité.
- Yeux:** Rincer les yeux avec beaucoup d'eau froide pendant au moins 15 minutes et contacter immédiatement un médecin.
- Peau:** Enlever les vêtements contaminés et laver la zone de contact avec de l'eau et du savon. Laver les vêtements avant de les remettre et jeter les articles en cuir contaminés. Consulter un médecin en cas d'enflures ou de rougeurs
- Ingestion:** Si des quantités appréciables sont avalées, consulter un médecin. Ne pas faire vomir. Diluer en faisant boire du lait ou de l'eau si la victime est consciente.

Section 9 - Renseignements sur la préparation de la FS

Les informations techniques et les recommandations contenues ci-dessus proviennent de sources considérées exactes et fiables. Toutefois elles sont fournies sans une garantie ou une formulation quelconque exprimée ou tacite. L'acheteur est responsable de la sélection et de la détermination de l'adaptabilité des produits à ses besoins spécifiques et nous déclinons toute responsabilité en cas d'applications non appropriées ou de mauvaises utilisations de nos produits, de quelque manière que ce soit.

12 janvier 2009
Ed Williams, Manager de la Recherche et du Développement
LPS Laboratories

Formulaire no. 2879
SIMDUT LPS Strong Steel Sticks

