



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 lubrifiant de silicone de catégorie comestible

Adresse (numéro, rue) :
4647 Hugh Howell Road

Utilisation du produit :
lubrifiant et agent de démoulage

Adresse (ville, province, code postal) :
Tucker, Georgia 30085-5052, États-Unis

Numéros de produit :
C01716

Numéro de téléphone : 770-934-7800
Numéro de téléphone d'urgence :
1-613-996-6666 CANUTEC

Emballage :
Aérosol (340 g)

Classification SIMDUT : Classe A, Classe D Division 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	CL 50	DL 50	TLV
Isohexane	107-83-5	70-80	N/D	N/D	500 ppm
Isobutnae/propulsif aupropane	68476-85-7	20-30	N/D	N/D	N/D

Section 3 - Caractéristiques physiques

Point d'ébullition (C°) :	61	Gravité spécifique (H2O = 1) :	0,659
Pression de vapeur à 20°C :	N/D	Taux d'évaporation (éther éthylique = 1) :	inf. à 1
Densité de vapeur (Air = 1) :	<1	Point de congélation (C°) :	S/O
Coefficient de répartition eau/huile :	<1	pH :	S/O
État physique :	Liquide clair	Solubilité dans l'eau (% de la masse) :	Nulle
Odeur/couleur :	Incolore, odeur douce	Pourcentage volatile par volume (%) :	96
Seuil d'odeur (ppm) :	N/D		

Section 4 - Risques d'incendie ou d'explosion

Inflammabilité : Oui Non **Limites d'inflammabilité :** LEL : N/D UEL : N/D

Point d'éclair : Aucun

Moyens d'extinction : Vaporisation d'eau ou bruite, CO2, poudre chimique ou jet d'eau.

Produits de combustion dangereux : Mousse, poudre chimique, gaz carbonique. L'eau peut servir à refroidir les aérosols.

Sensibilité à l'impact mécanique : Aucune

Sensibilité à une décharge statique : Aucune

Dangers particuliers (y compris données en cas d'explosion) : La chaleur intense d'un incendie peut faire exploser les aérosols.

N/D = non disponible
S/O = sans objet

Section 5 - Données sur la réactivité

Stabilité : Stable

Conditions à éviter : Éviter les étincelles et les flammes nues.

Incompatibilité (matières à éviter) : Agents fortement oxydants.

Produits de décomposition dangereux : La décomposition thermique peut dégager du monoxyde de carbone.

Polymérisation dangereuse : N'aura pas lieu.

Réactivité et conditions : Aucune connue à ce jour.

Section 6 - Propriétés toxicologiques

Voies d'absorption principales : Inhalation, yeux, peau.

Limites d'exposition : Non établies (voir section 2).

Effets aigus d'une surexposition :

Inhalation : Maux de tête, étourdissements, nausées et effets anesthésiques. Peut irriter le tissu des muqueuses à de fortes concentrations.

Yeux : Les vapeurs et le liquide peuvent irriter les yeux.

Peau : Un contact prolongé ou répété avec la peau peut entraîner un dessèchement de la peau.

Ingestion : De petites quantités à faible toxicité orale aspirées dans les poumons lors de l'ingestion peuvent entraîner de graves blessures aux poumons.

Effets chroniques de l'exposition au produit : Aucun connu à ce jour.

Cancérogénèse : Aucune connue à ce jour.

Conditions médicales généralement aggravées par l'exposition : Peut aggraver les affections aux yeux, à la peau et aux voies respiratoires.

Autres propriétés toxicologiques (y compris toxicité reproductive, effets synergiques, sensibilisation, tératogénèse, mutagénèse) : Aucune connue à ce jour.

Section 7 - Mesures préventives

Protection personnelle :

Mains : Porter des gants protecteurs en caoutchouc synthétique tel que le néoprène. Des gants doublés sont recommandés pour se protéger du froid.

Yeux : Pour la vaporisation ou les éclaboussures de solvant, utiliser un masque ou des lunettes protectrices. Ne pas porter des verres de contact.

Protection respiratoire : Aucune n'est nécessaire si une bonne ventilation est maintenue. Si la concentration des vapeurs excède le seuil TLV, utiliser un respirateur à cartouche pour vapeur organique homologué par le NIOSH. Pour les déversements importants ou les situations d'urgence dans les endroits clos, utiliser un appareil respiratoire autonome.

Installations techniques : Ventiler les zones basses où les vapeurs peuvent s'accumuler. Assurer une ventilation locale si le seuil TLV est franchi.

Procédures en cas de fuites et de déversements : Évacuer les lieux, aérer et éviter de respirer les vapeurs. Contenir le produit déversé, enlever le contenant qui fuit et transférer le reste du produit dans un autre contenant. Essuyer ou éponger le produit renversé avec une matière absorbante. Le placer dans des contenants fermés. Ne pas verser dans les égouts.

Élimination des résidus : S'en débarrasser conformément aux réglementations municipales, provinciales et fédérales. Le liquide récupéré peut être acheminé dans un site de recyclage autorisé ou un incinérateur. Ne pas incinérer les aérosols. Ne pas jeter à l'égout.

Méthodes de manutention et d'entreposage : Entreposer les aérosols à des températures inférieures à 50°C et supérieures à 0°C. Entreposer tout produit dans un endroit sec, bien aéré et à l'abri des sources d'ignition. Éviter de respirer les vapeurs et tout contact prolongé avec la peau. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Assurer une mise à la terre lors du transvasement du liquide.

Étiquetage H.M.I.S. : Santé : []1 Incendie : 1 Dangers physiques : 2

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

Section 8 - Premiers soins

Urgences et premiers soins :

- Inhalation :** Amener la personne incommodée à l'air frais . Appeler un médecin. Administrer de l'oxygène si nécessaire.
- Yeux :** Rincer les yeux avec beaucoup d'eau. Appeler un médecin.
- Peau :** Laver à l'eau et au savon. Appeler un médecin.
- Ingestion :** Ne pas faire vomir, appeler immédiatement un médecin. Si la victime est consciente, lui faire boire un ou deux verres d'eau.

Remarque au médecin : Ce produit peut entraîner une sensibilisation du muscle cardiaque. Ne pas administrer d'adrénaline ou d'autres médicaments semblables.

Section 9 - Date de préparation

Les informations techniques et les recommandations contenues ci-dessus proviennent de sources considérées exactes et fiables. Toutefois, elles sont fournies sans aucune garantie ni caution 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, Directeur de la Recherche et du Développement
LPS Laboratories

Formulaire n° 2927

SIMDUT LPS lubrifiant de silicone de catégorie comestible

