



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

Numéro civique:

4647 Hugh Howell Road

Ville, Province:

Tucker, GA USA 30085-5052 États-Unis

No. De téléphone:

(770) 243 – 8800

No. De téléphone d'urgence:

1-613-996-6666 CANUTEC

Classification SIMDUT:

Aérosol: Classe A, Classe B Div. 5, Classe D Div. 2B

Volume: Classe B Div. 3, Classe D Div. 2B

Nom/Identificateur du produit:

LPS A-151

Utilisation du produit:

Solvant/Dégraissant

Numéros de produit:

C04320, C04328, C04305, C04355

Emballage:

Aérosol (425 g.), 3.78 litres, 18.93 litres, l et 208 litres

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	%W/W	CL ₅₀	DL ₅₀
Hydrocarbure aliphatique	64742-47-8	60 - 70	> 6.8 mg/L Inhalation/ rat/ 4H	> 5g/kg oral/rat
Glycol dipropylène, éther Acétate methyl	88917-22-0	10 – 20	Non établi	Non établi
Glycol dipropylène, Éther n- Butyl	29911-28-2	10 – 20	> 2.04 mg/L Inhalation/ rat/4H	3.7 g/kg
Propulseur gaz carbonique (aérosol seulement)	124-38-9	1-5	Non établi	Non établi

Section 3 – Caractéristiques physiques

Point d'ébullition (°C):	environ 195 °C	Densité (H₂O = 1):	0,84 – 0,85
Tension de vapeur (mm Hg) à 37,7 °C:	<0,1	Taux d'évaporation (Acétate n- Butyl = 1):	<0,1
Densité de vapeur (Air = 1):	6,1	Point de congélation (°C):	Non établi
Coef. de répartition eau/huile:	moins de 1	pH:	Non établi
État physique:	Liquide mince	Solubilité dans l'eau (% WW):	Légère
Seuil de l'odeur (ppm):	Non établi	Pourcentage volatil par volume (%):	100
Odeur/couleur:	Clair, incolore, légère odeur fruitée		



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

Section 4 – Risques d'incendie ou d'exposition

Inflammabilité: Oui Non

Le produit s'enflamme quand il est chauffé au dessus du point d'éclair et exposé aux flammes à découvert.

Point d'éclair (méthode utilisée): >70°C (TCC)

Inflammabilité limités:

LEL 0.6% **UEL** 20.4%

Température d'auto-inflammation: Non établi

Moyens d'extinction: Mousse, produits chimiques secs ou gaz carbonique. Ne pas utiliser un jet d'eau direct.

Produits de combustion dangereux: Gaz carbonique et oxyde de carbone.

Sensibilité à l'impact mécanique: Aucune

Sensibilité à une décharge statique: Aucune

Dangers particuliers (y compris données en cas d'explosion): La chaleur excessive créée par un incendie fait exploser les aérosols. Ne jamais utiliser de chalumeau à soudage ou à coupage près ou sur le baril (même s'il est vide).

Section 5 – Données sur la réactivité

Stabilité: Stable **Conditions à éviter:** Éviter les étincelles ou les flammes à découvert.

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

Produits de décomposition dangereux: La décomposition thermique peut entraîner la formation d'oxyde de carbone et de gaz carbonique.

Polymérisation dangereuse: N'aura pas lieu.

Réactivité et les conditions: Aucune connue à ce jour.

Section 6 – Propriétés toxicologiques

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

Seuils limites d'exposition:

Ingrédients	Numéro CAS	OSHA PEL-TWA	ACGIH-TLV	D'autres limites
Hydrocarbure aliphatique	64742-47-8	500 ppm	100 ppm	100 ppm (supplier)
Glycol dipropylène, éther Acétate methyl	88917-22-0	100 ppm	Non établi	Non établi
Glycol dipropylène, Éther n-Butyl	29911-28-2	Non établi	Non établi	10mg/m ³ aérosol (supplier)
Propulseur gaz carbonique (aérosol seulement)	124-38-9	5000 ppm	5000 pm	5000 CANADA TWA

Effets de l'exposition aiguë au produit:

Inhalation: Maux de tête, malaises, nausées, effets anesthésiques et autres symptômes de dépression du système nerveux central. Peut irriter le tissu muqueux en présence de fortes concentrations.

Contact oculaire: Légère irritation.

Absorption dermique: Le contact répété ou prolongé peut causer un dessèchement et une perte des graisses de la peau.

Ingestion: Niveau de toxicité orale peu élevé; toutefois l'aspiration de quantités infimes dans les poumons au cours de l'ingestion peut causer des dommages pulmonaires graves. Peut également causer une irritation de la voie digestive.



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

Section 6- Propriétés toxicologiques, continué

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

Cancérogène: Aucune connue à ce jour.

Conditions médicales généralement aggravées par l'exposition: Les problèmes oculaires, cutanés et respiratoires préexistants peuvent s'aggraver.

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

Section 7 – Mesures préventives

Mains: Utiliser des gants résistant aux solvants (nitrile, néoprène) lors de la manipulation du liquide.
Yeux: Utiliser un masque ou des lunettes de protection lors de la vaporisation ou de l'éclaboussement du liquide.
Protection respiratoire: Aucun si une bonne ventilation est maintenue. Utiliser un respirateur à vapeurs organiques ou un appareil respiratoire autonome dans les zones confinées.

Installation techniques: Une aération locale est suffisante généralement ; toutefois, une ventilation mécanique doit être utilisée si on vaporise dans les endroits confinés. La concentration des vapeurs doit être minimisée autant que possible.

Procédures en cas de fuites et de déversements: Ventiler la zone en ouvrant les portes et les fenêtres. Enlever les sources d'ignition. Enlever le contenant qui fuit et transférer le reste du produit dans un autre contenant. Pour les déversements importants, empêcher l'écoulement du produit dans les égouts ou les sources d'eau en faisant des tranchées ou des digues de retenue. Utiliser l'équipement de sécurité approprié, essuyer ou éponger le produit renversé avec une matière absorbante comme le sable ou l'argile.

Élimination des résidus: S'en débarrasser conformément aux réglementations municipales, provinciales et fédérales concernant les distillats de pétrole. Ne pas incinérer les aérosols. Ne pas jeter dans les égouts.

Méthodes de manutention et d'entreposage: Entreposer les aérosols et les volumes à des températures inférieures à 50 et supérieures à 0. Conserver à l'abri des sources d'ignition et 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.

Étiquetage N.F.P.A.:	Santé: 1	Incendie: 2	Réactivité: 0
Étiquetage H.M.I.S. (1996):	Santé: 1	Incendie: 2	Réactivité: 0
Étiquetage H.M.I.S. (rev. III):	Santé: 1	Incendie: 3	Risque Physique: 0 (volume) 2 (aérosol)

Section 8 – Urgence et premiers soins

Emergency and first aid measures:

Inhalation: Sortir à l'air frais et contacter un médecin. Administrer de l'oxygène en cas de difficulté à respirer.

Yeux: Rincer les yeux avec beaucoup d'eau et contacter un médecin.

Peau: Laver avec de l'eau et du savon ; Si l'irritation persiste contacter un médecin de contact.

Ingestion: Ne pas faire vomir. En cas de vomissements spontanés, maintenir la tête en dessous du niveau des hanches pour empêcher l'aspiration du liquide dans les poumons. Contacter un médecin immédiatement.

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.

octobre 1, 2010

Clea George, Coordinat du Régulateur Affaires

LPS Laboratories

