



**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 Electro 140° Contact Cleaner

**Numéro civique:**  
4647 Hugh Howell Road

**Utilisation du produit:**  
Nettoyant/Dégraissant

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

**Numéros de produit:**  
C00916, C09128, C00905, C00955

**No. de téléphone:**  
1-800-241-8334

**Emballage:**  
Aérosol (312 g), 591l, 3,78 l, 18,93 l et 208 l

**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

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	% WW	CL50	DL50	TLV
Solvant isoparaffine	64742-48-9	70-80	N/D	> 10000mg/kg/oral* >3160 mg/kg/dermal*	100 ppm
3-Methoxy-3-méthyle-1-butanol	56539-66-3	20-30	N/D	4.3g/kg oral/rat >2000 mg/kg dermal/rat	N/D
Gaz carbonique (aérosol seulement)	124-38-9	1-5	N/D	N/D	5 000 ppm

\*Remarque : Les directives sur l'exposition sont fournies par le fournisseur.

**Section 3 - Caractéristiques physiques**

<b>Point d'ébullition (°C):</b>	environ 174 °C	<b>Densité (H<sub>2</sub>O = 1):</b>	0.78-0.81 @ 20 °C
<b>Tension de vapeur (mm Hg) à 20 °C:</b>	< 1	<b>Taux d'évaporation (Acétate n-Butyl=1):</b>	< 0,1
<b>Densité de vapeur (Air = 1):</b>	5,1	<b>Point de congélation (°C):</b>	S/O
<b>Coef. de répartition eau/huile:</b>	moins de 1	<b>pH:</b>	S/O
<b>État physique:</b>	Liquide mince	<b>Solubilité dans l'eau (% WW):</b>	25%
<b>Odeur/couleur:</b>	Liquide clair, incolore, légère odeur	<b>Pourcentage volatile par volume (%):</b>	100
<b>Seuil de l'odeur (ppm):</b>	N/D		

**Section 4 - Risques d'incendie ou d'explosion**

**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) :** 62 °C (TCC)

**Seuil d'inflammabilité (du diluant):** minimal 1,2% maximal 13,1%

**Température d'auto-inflammation:** N/D

**Moyens d'extinction:** Mousse, produits chimiques secs ou gaz carbonique. Ne pas utiliser de 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):** Ne jamais utiliser de chalumeau à soudage ou à coupage près ou sur le baril (même s'il est vide).



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

---

**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.

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

**Polymérisation dangereuse:** N'aura pas lieu. **Réactivité et les conditions:** **Aucune** connue à ce jour.

---

**Section 6 - Propriétés toxicologiques**

---

**Voies d'absorption principales:** Contact avec les yeux et la peau. Inhalation.

**Effets de l'exposition aiguë au produit:**

**Inhalation:** Maux de tête, malaises, nausées, effets anesthésiques et autres symptômes de dépression du système nerveux central.

**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.

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

**Cancérogénèse:** 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, tératogénèse, mutagenèse):** **Aucune** connue à ce jour.

---

**Section 7 - Mesures préventives**

---

**Matériel de protection personnelle:**

**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:** Aucune 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 jeter dans les égouts.

**Méthodes de manutention et d'entreposage:** Entreposer à des températures inférieures à 50°C. 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.



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

---

**Section 8 - Urgence et premiers soins**

---

**Urgence et premiers soins:**

**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 ; appliquer une pommade antiseptique pour la peau.

**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.

Étiquetage \*H.M.I.S.: Santé: 1 Incendie: 2 Réactivité: 0 Protection personnelle: B  
Étiquetage \*\*N.F.P.A.: Santé: 1 Incendie: 2 Réactivité: 0

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

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

---

**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 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.

3 mars 2010

Clea Johnson, Coordinatrice des Affaires réglementaires

LPS Laboratories



SIMDUT LPS Electro 140°