



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

**Section 1 – Identification et utilisation du produit**

<b>Nom du fabricant :</b> LPS Laboratories	<b>Identificateur du produit :</b> Émulsion dégraissante en aérosol LPS EM Citro
<b>Adresse (numéro et rue) :</b> 4647 Hugh Howell Road	<b>Utilisation du produit :</b> Dégraissant
<b>Adresse (ville, province, code postal) :</b> Tucker, GA 30085-5052	<b>Numéros de produit :</b> C02820
<b>Numéro de téléphone :</b> 770 243-8800	<b>Conditionnement :</b> 454 grammes
<b>Numéro de téléphone d'urgence :</b> 1 613 996-6666 CANUTEC	<b>Classification SIMDUT :</b> Classe A, Classe B Div. 5, 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	Numéros CAS	% M/M	CL -50	DL -50	TLV
Agent propulsif au propane/à l'isobutane	68476-85-7	10-20	n/d	s.o.	1000 ppm
Solvant au naphtha lourd (pétrole), aliphatique moyen	64742-88-7	20-30	>5,5g/m <sup>3</sup> /rat/4 H	>5 g/kg/oral/rat	100 ppm
d-limonène	5989-27-5	10-20	n/d	>5 g/kg/oral/lapin >5 g/kg/cutané/lapin	n/d

Les autres ingrédients n'ont pas été classés comme étant dangereux.

**Section 3 - Caractéristiques physiques**

<b>Point d'ébullition (°C) :</b>	100	<b>Densité à 25 °C :</b>	0,88-0,90
<b>Tension de vapeur (mmHg) :</b>	4 396 à 20 °C	<b>Taux d'évaporation (eau = 1) :</b>	1
<b>Densité de vapeur (Air = 1) :</b>	6,0	<b>Point de congélation (°C) :</b>	0
<b>Coefficient de répartition eau/huile :</b>	< 1	<b>pH :</b>	6,5 - 7
<b>État physique :</b>	Liquide épais	<b>Solubilité dans l'eau (% M/M) :</b>	100
<b>Odeur/couleur :</b>	Liquide blanc laiteux à faible odeur	<b>Pourcentage volatil par volume (%) :</b>	97,5
<b>Seuil olfactif (ppm) :</b>	n/d		

**Section 4 – Risques d'incendie et d'explosion**

<b>Inflammabilité :</b> Oui X Non	Le produit s'enflammera lorsqu'il est chauffé au-delà de son point d'éclair et exposé à une flamme nue.
<b>Point d'éclair :</b> >20 °C méthode Tagliabue en vase clos 9,5 %	<b>Seuils d'inflammabilité :</b> LIE 1,3 % LSE
<b>Température d'auto-inflammation :</b> Non établie	

n/d = non disponible  
s.o. = sans objet

**Moyens d'extinction** : Eau, dioxyde de carbone, produit chimique sec. L'eau peut être utilisée pour refroidir les contenants.

**Produits de combustion dangereux** : Dioxyde de carbone et monoxyde de carbone

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

**Risques particuliers (y compris les données sur les risques d'explosion)** : Une chaleur excessive causée par un incendie peut faire exploser les contenants.

---

## Section 5 – Données sur la réactivité

---

**Stabilité** : Stable

**Conditions à éviter** : Évitez les étincelles ou les flammes nues.

**Incompatibilité (matières à éviter)** : Agents oxydants puissants

**Produits de décomposition dangereux** : La décomposition thermique peut entraîner la production de monoxyde de carbone.

**Polymérisation dangereuse** : Ne se produira pas.

**Conditions de réactivité** : Aucune connue actuellement.

---

## Section 6 – Propriétés toxicologiques

---

**Modes de pénétration primaires** : Inhalation, yeux, ingestion (peu probable), peau.

**Seuils d'exposition** : Non établis.

**Effets graves de la surexposition** :

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

**Yeux** : Légère irritation.

**Peau** : Le contact répété ou prolongé peut causer le dessèchement et la délipidation de la peau.

**Ingestion** : La toxicité orale est faible; toutefois, de petites quantités de produit aspiré dans les poumons pendant l'ingestion peuvent causer de graves lésions pulmonaires.

**Effets chroniques de l'exposition** : Aucun connu actuellement.

**Action carcinogène** : Aucune connue actuellement.

**Conditions médicales généralement aggravées par l'exposition** : Des maladies préexistantes des yeux, de la peau et des voies respiratoires peuvent s'aggraver.

**Autres propriétés toxicologiques (y compris la toxicité pour la reproduction, la sensibilisation synergétique, l'action tératogène, l'action mutagène)** : Aucune connue actuellement.

---

## Section 7 - Mesures de prévention

---

**Protection personnelle** :

**Mains** : Portez des gants de nitrile lors de la manipulation de ce produit.

**Yeux** : Utilisez un masque protecteur ou des lunettes de protection lorsque vous vaporisez ou éclaboussez le liquide.

**Respiratoire** : Pas nécessaire si une ventilation adéquate est maintenue. Dans les endroits clos, utilisez un appareil de protection respiratoire anti-vapeurs organiques ou un appareil respiratoire autonome.

**Installations techniques** : La ventilation de tirage est généralement adéquate; toutefois, une ventilation mécanique doit être utilisée lorsqu'on vaporise le produit dans des lieux clos.

**Procédures à suivre en cas de fuite ou de déversement accidentel** : Aérez les lieux en ouvrant portes et fenêtres.

Enlevez toute source d'ignition. Enlevez le contenant qui fuit et transférez le reste du produit dans un autre contenant.

Essuyez ou épongez le produit au moyen d'une matière absorbante et mettez au rebut. Ne jetez pas le produit dans les égouts. Les planchers doivent ensuite être nettoyés à fond au savon et à l'eau car ils pourraient être glissants.

**Mise au rebut** : Mettez le produit au rebut conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux relatifs aux distillats de pétrole. N'incinerez pas les aérosols. Ne jetez pas le produit dans les égouts.

**Procédures de manipulation et d'entreposage** : Rangez à une température entre 0 et 50 °C. Rangez loin de toute source d'ignition et évitez d'inhaler les vapeurs de produit. Enlevez tout liquide excédentaire vaporisé sur les planchers car ils pourraient devenir glissants. Lavez-vous les mains à l'eau et au savon après usage, avant les pauses et les repas et à la fin des périodes de travail. Enlevez les vêtements contaminés et lavez-les avant de les porter de nouveau.

**Étiquetage H.M.I.S.** : Santé : 1    Feu : 3    Danger physique : 2

**Étiquetage N.F.P.A.** : Santé : 1    Feu : 3    Réactivité : 0

---

## Section 8 • Mesures de premiers soins

---

### Mesures d'urgence et de premiers soins :

**Inhalation** : Faites sortir la victime à l'air frais et contactez un médecin.

**Yeux** : Rincez les yeux avec beaucoup d'eau et contactez un médecin.

**Peau** : Lavez la zone affectée avec de l'eau et du savon et appliquez une crème médicamenteuse.

**Ingestion** : Ne faites pas vomir la victime. Contactez immédiatement un médecin.

---

## Section 9 – Date de préparation

---

Les renseignements techniques et les recommandations qui précèdent ont été compilés à partir de sources jugées exactes et dignes de foi. Cependant, ils sont fournis sans aucune garantie expresse ou tacite. L'acheteur est responsable de la sélection et de la détermination de la pertinence des produits à ses besoins spécifiques. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'applications non appropriées ou de mauvais usage de nos produits de quelque manière que ce soit.

08.06.06

Ed Williams, Directeur technique

LPS Laboratories



Formulaire n° 2946

SIMDUT pour l'Émulsion dégraissante en aérosol LPS EM Citro