



LPS LABORATORIES

SIMDUT

FICHE SIGNALÉTIQUE DU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES MATIÈRES DANGEREUSES UTILISÉES AU TRAVAIL

Section 1 - Identification et utilisation du produit

Nom du fabricant :
LPS Laboratories

Adresse (numéro et rue) :
4647 Hugh Howell Road

Ville, province, code postal :
Tucker, Georgia 30085-5052, États-Unis

N° de téléphone : 770 243 8800

N° 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 PreSolve Orange Degreaser

Appellation commerciale :
Nettoyant/Dégraissant

Numéros de produit :
C01420, C01422, C01428, C01405, C01455

Emballage :
Aérosol (425 g),
Contenants de 650 ml, 3, 78 l, 18,93 l et 208 l

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	% M/M	CL50	DL50	ACGIH-TLV
Solvant naphte (pétrole), moyen aliphatique	64742-88-7	40-60	N/D	> 5g/kg*	100 ppm
d-Limonène	5989-27-5	40-60	N/D	> 5g/kg*	N/D
Propulseur gaz carbonique (aérosol uniquement) *oral aigu, rat	124-38-9	1-5	n.av.	n.av.	5,000 ppm

Section 3 - Caractéristiques physiques

Point d'ébullition (°C): environ 157 °C
Tension de vapeur (mmHg) à 37,7 °C: < 5
Densité de vapeur (Air = 1): 4,8
Coef. de répartition eau/huile: moins de 1
État physique: Liquide mince
Odeur/couleur: Clair, incolore, odeur de citrus
Seuil de l'odeur (ppm): N/D

Densité (H₂O = 1): 0,80 - 0,82
Taux d'évaporation (Acétate n-Butyl = 1): 0,15
Point de congélation (°C): S/O
pH: S/O
Solubilité dans l'eau (% WW): moins de 0,1
Pourcentage volatile par volume (%): 100

Section 4 - Risques d'incendie ou d'explosion

Inflammabilité: Oui X 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): 40 °C (TCC)

Seuil d'inflammabilité (du diluant): minimal 0,7% maximal 6%

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): La chaleur excessive créée par un incendie fait 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 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: Inhalation, yeux.

Seuils limites d'exposition: Non établis.

Effets de l'exposition aiguë au produit:

Inhalation: Maux de tête, malaises, nausées et effets anesthésiques.

Contact oculaire: 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: Le contact répété ou prolongé de la peau avec le d-limonène peut entraîner une réponse allergique (rougeurs, enflures, démangeaisons).

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

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 incinérer les aérosols. Ne pas jeter dans les égouts.

Méthodes de manutention et d'entreposage: Entreposer les aérosols à des températures inférieures à 50 °C et supérieures à 0 °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

Étiquetage H.M.I.S. : Santé : 2 Incendie : 2 Réactivité : 0

Étiquetage N.F.P.A. : Santé : 2 Incendie : 2 Réactivité : 0

Section 8 - 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 hanches pour empêcher l'aspiration du liquide dans les poumons. Contacter un médecin immédiatement.

Section 9 – Date de préparation

L'information technique et les recommandations contenues ci-dessus proviennent de sources considérées exactes et fiables. Toutefois, elles sont fournies sans garantie d'aucune sorte 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.

7 février 2007

Ed Williams, Directeur du service de Recherche et développement

LPS Laboratories



Formulaire no. 2899

SIMDUT LPS PreSolve Orange Degreaser