



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 :

Liquide de taraudage LPS Tapmatic Dual Action Plus #2

Adresse (numéro, rue) :

4647 Hugh Howell Road

Utilisation du produit :

Liquide de taraudage

Adresse (ville, province, code postal) :

Tucker, Georgia 30085-5052, États-Unis

Numéro de produit :

C40220

Numéro de téléphone : 770-934-7800**Emballage :** 473 ml**Numéro de téléphone d'urgence :**

1-613-996-6666 CANUTEC

Classification SIMDUT :

En vrac : 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	%P/P	CL50	CL50	TLV
Hydrocarbure aliphatique	64742-47-8	50-70	N/D	>5g/kg (rat)	N/D

Section 3 - Caractéristiques physiques

Point d'ébullition (°C) : 0,85	177°C	Gravité spécifique à 25°C :	0,83-
Tension de vapeur à 37,7°C :	< 2	Taux d'évaporation (acétate n-butyle = 1) :	< 0,07
Densité de vapeur (Air = 1) :	4,7	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) :	< 0,1
Odeur/couleur :	Clair, légère odeur dégraisse.	Pourcentage volatile par volume (%) :	~73
Seuil d'odeur (ppm) :	N/D		

Section 4 - Risques d'incendie ou d'explosion

Inflammabilité : Oui X Non Le produit prend feu s'il est chauffé au-dessus du point d'éclair et exposé à une flamme.
Point d'éclair : 79°C TCC **Limites d'inflammabilité :** LEL 1% UEL 6%
Température d'auto-inflammation : N/D
Moyens d'extinction : Mousse, poudre chimique ou gaz carbonique. L'eau peut refroidir les contenants fermés.
Produits de combustion dangereux : Gaz carbonique et monoxyde 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 un chalumeau proximité du baril, même s'il est vide.

Section 5 - Données sur la réactivité

Stabilité : Stable**Conditions à éviter :** Éviter toute étincelle ou flamme nue.**Incompatibilité (matières à éviter) :** Agents fortement oxydants tels que le chlore liquide, l'oxygène concentré et l'hypochlorite de sodium.**Produits de décomposition dangereux :** La décomposition thermique peut dégager du monoxyde de carbone et du gaz carbonique.**Polymérisation dangereuse :** N'aura pas lieu.**Réactivité et conditions :** Aucune connue à ce jour.

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

Section 6 - Propriétés toxicologiques

Voies d'absorption principales : Inhalation, yeux.

Limites d'exposition : Non établies.

Effets aigus d'une surexposition :

Inhalation : Maux de tête, étourdissements, nausée et effets anesthésiants.

Yeux : Irritation.

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

Ingestion : De petites quantités aspirées dans les poumons lors de l'ingestion peuvent provoquer de graves blessures aux poumons.

Effets chroniques de l'exposition au produit : Aucune connue à ce jour.

Cancérogénèse : Aucune connue à ce jour.

Conditions médicales généralement aggravées par l'exposition : Aucune pour une exposition normale.

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

Section 7 - Mesures préventives

Protection personnelle :

Mains : Utiliser des gants résistants aux solvants (nitrile, néoprène) pour manipuler le liquide.

Yeux : Utiliser un masque ou des lunettes protectrices lors de la vaporisation ou de l'éclaboussement du liquide.

Protection respiratoire : Aucune si une bonne ventilation est maintenue. Dans les endroits confinés, utiliser un respirateur à vapeur organique ou un appareil respiratoire autonome.

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

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 voies d'eau en faisant des tranchées ou des digues de retenue. Utiliser l'équipement de sécurité adéquat, 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 à l'égout.

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 à l'eau et au 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 H.M.I.S. : Santé : [1] Incendie : 2 Dangers physiques : 0

Étiquetage N.F.P.A. : Santé : 1 Incendie : 2 Réactivité : 0

Section 8 - Premiers soins

Urgences et premiers soins :

Inhalation : Amener la personne incommodée à l'air frais et appeler un médecin.

Yeux : Rincer les yeux avec beaucoup d'eau, appeler un médecin.

Peau : Laver à l'eau et au savon; appliquer une crème antibiotique pour la peau.

Ingestion : Contient des distillats et de l'huile de pétrole. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.

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

Formulaire n°2829

LPS Laboratories

SIMDUT Liquide de taraudage LPS Tapmatic Dual Action Plus #2

