

Fiche de données de sécurité

1. Identification de la préparation et de la Société/Entreprise

Informations sur le produit.	S781 (114337)
Nom:	Liquid Pro
Utilisation recommandée.	Professional Carpet Cleaning
Utilisations déconseillées.	Usage professionnel uniquement
Fournisseur.	Legend Brands Prochem 15180 Josh Wilson Road Burlington, WA 98233 E-Mail: sds@legendbrands.com 800-932-3030 Legend Brands 4520 Eastgate Parkway Mississauga, ON L4W 3W6 800-932-3030
Numéro d'appel d'urgence.	INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America) +1-352-323-3500 (International)

2. Identification des dangers

Classification en conformité avec la SIMDUT 2015 basé sur loi sur les produits dangereux (LPD).
Cancérogénicité, catégorie 2

GHS Pictograms



Mention d'avertissement

Avertissement

Toxicité Aiguë Inconnue

5.0% du mélange constitué de composants de toxicité aiguë inconnue

MENTIONS DE DANGER SGH

Susceptible de provoquer le cancer.

Conseils de Prudence - Prévention

Se procurer les instructions avant utilisation.

Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux, du visage.

Conseils de Prudence - Réponse

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin

Conseils de Prudence - Stockage

Garder sous clef.

Conseils de Prudence - Disposition

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets homologuée.

Information additionnelle

Pas d'information

3. Information sur les composants

<u>Nom chimique</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Poids %</u>	<u>HMIRA</u>
2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol	111-90-0	1-5	
Ethoxylated alcohols, C9-C11	68439-46-3	1-5	
Pyrophosphate de tétrapotassium	7320-34-5	1-5	
SODIUM TRIPOLYPHOSPHATE	7758-29-4	1-5	
Bicarbonate de sodium	144-55-8	0.5-1.5	
nitrilotriacétate de trisodium	5064-31-3	0.1-1.0	

4. Premiers secours**Description des premiers secours.****Conseils généraux.**

Appeler un médecin en cas d'apparition d'une irritation qui persiste. Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, il faut consulter un médecin.

Inhalation.

Amener la victime à l'air libre.

Contact avec la peau.

Laver immédiatement au savon et abondamment à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures.

Contact oculaire.

Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin. Enlever les lentilles de contact.

Ingestion.

NE PAS faire vomir. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Essayer soigneusement ou rincer la bouche à l'eau.

Symptômes.

Voir la section 2.2, Éléments d'étiquette et/ou section 11, Effets toxicologiques.

Notes au médecin.

Traiter les symptômes.

5. Mesures de lutte contre l'incendie**Moyens d'extinction.****Moyens d'extinction appropriés.**

Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité.

Jet d'eau abondant.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange.

No information available.

Conseils aux pompiers.

Comme lors de tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome en mode de demande de pression, conforme aux normes MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et un équipement de protection intégral.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence.****Précautions individuelles.**

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.

Conseil pour les répondants en cas d'urgence.

Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

Précautions pour la protection de l'environnement.

Empêcher le produit de pénétrer les égouts. Voir la Rubrique 12 pour des informations supplémentaires sur les effets écologiques.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage.**Méthodes de confinement.**

Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Ramasser et transférer dans des récipients correctement étiquetés.

Méthodes de nettoyage.

Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

Référence à d'autres sections.

Voir la section 8 pour plus d'informations.

7. Manipulation et stockage**Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités.****Conseils relatifs à la manipulation sans danger.**

Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

Mesures d'hygiène.

Voir la section 7 pour plus d'informations.

Conditions de conservation.

Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré.

8. Exposure Controls/Personal Protection**Valeurs limites d'exposition selon INRS ND 1945-153-93(1996) et ND 2022-163-96**

<u>Nom chimique</u>	<u>ACGIH TLV-TWA</u>	<u>ACGIH-TLV STEL</u>	<u>OSHA PEL-TWA</u>	<u>OSHA PEL-CEILING</u>
---------------------	----------------------	-----------------------	---------------------	-------------------------

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

TLV = Threshold Limit Value TWA = Time Weighted Average PEL = Permissible Exposure Limit STEL = Short-Term Exposure Limit N.E. = Not Established

Mesures techniques.

Douches, rince-oeils et systèmes de ventilation.

Équipement de protection individuelle.**Protection des yeux/du visage.**

Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau et du corps.

Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire.

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire approprié.

9. Propriétés physiques et chimiques.**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles.**

État physique	Liquide
Aspect	Transparent
Couleur	Slate blue
Odeur	Agrumes
Seuil de l'odeur	Pas d'information
pH	9.3
Point de fusion/point de congélation., °C (°F)	Pas d'information
Point d'éclair., °C (°F)	>94 (>201.20)

Point/intervalle d'ébullition., °C (°F)	100 - 1,412 (212 - 2573.6)
Taux d'évaporation	Pas d'information
Propriétés explosives.	Pas d'information
Pression de vapeur.	Pas d'information
Densité de vapeur.	Pas d'information
Densité. (g/cm ³)	1.086
Hydrosolubilité.	Soluble
Coefficient de partage.	Pas d'information
Température d'auto-inflammabilité., °C	Pas d'information
Température de décomposition.	Pas d'information
Viscosité, cinématique.	Pas d'information

Autres informations.

Teneur en composés organiques volatils (COV).	0% at 2 oz/gallon
Density, lb/gal	Pas d'information

10. Stabilité et réactivité

Réactivité.

Stable dans les conditions normales.

Stabilité chimique.

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses.

Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

Conditions à éviter.

Aucun(e) connu(e).

Matières incompatibles.

Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

Produits dangereux résultant de la décomposition.

Aucun(e) connu(e).

11. Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques.**Toxicité aiguë.****Préparation**

Pas d'information

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH.

ETAmélange (oral) 64,139.0 mg/kg

Informations sur les composants.

<u>No. CAS</u>	<u>Nom chimique</u>	<u>LD50 Oral</u>	<u>LD50 Dermal</u>	<u>LC50 Inhalation</u>
111-90-0	2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol	6031 mg/kg Rat	9143 mg/kg Rabbit	N.I.
7320-34-5	Pyrophosphate de tétrapotassium	> 2980 mg/kg	> 7940 mg/kg	6 mg/l (Poussières)
144-55-8	Bicarbonate de sodium	4220 mg/kg Rat	N.I.	N.I.
5064-31-3	nitrilotriacétate de trisodium	1740 mg/kg	N.I.	N.I.

N.I. = Aucune information

Corrosion cutanée/irritation cutanée.

IRRITANT POUR LA PEAU.

Domage/irritation de l'œil.

Pas d'information

Sensibilisation respiratoire ou cutanée.

Pas d'information

Ingestion.

Pas d'information

Mutagénicité sur les cellules germinales.

Pas d'information

Cancérogénicité.

Pas d'information

No. CAS

5064-31-3

Nom chimique

nitrilotriacétate de trisodium

IARC

IARC Group 2B

NTP

-

OSHA

-

Toxicité pour la reproduction.

Pas d'information

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique.

Pas d'information

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée.

Pas d'information

Danger par aspiration.

Pas d'information

VOIE(S) PRIMAIRE(S) D'ENTREE

Pas d'information

12. Informations écologiques**Toxicité.**

7.47% du mélange constitué de composants de toxicité aquatique inconnue

Effets écotoxicologiques.

Nom chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques
2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol 111-90-0	-	LC50 96 h Lepomis macrochirus 10000 mg/L, LC50 96 h Lepomis macrochirus 19100 - 23900 mg/L, LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 11400 - 15700 mg/L, LC50 96 h Pimephales promelas 11600 - 16700 mg/L	EC50 48 h Daphnia magna 3940 - 4670 mg/L
Pyrophosphate de tétrapotassium 7320-34-5	-	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss >100 mg/L	EC50 48 h water flea >100 mg/L
Bicarbonate de sodium 144-55-8	-	LC50 96 h Lepomis macrochirus 8250 - 9000 mg/L	EC50 48 h Daphnia magna 2350 mg/L
nitrilotriacétate de trisodium 5064-31-3	-	LC50 96 h Pimephales promelas 93 - 170 mg/L, LC50 96 h Lepomis macrochirus 175 - 225 mg/L, LC50 96 h Lepomis macrochirus 252 mg/L, LC50 96 h Pimephales promelas 470 mg/L, LC50 96 h Oryzias latipes 560 - 1000 mg/L, LC50 96 h Oryzias latipes 560 - 1000 mg/L, LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 72 - 133 mg/L, LC50 96 h Poecilia reticulata 560 - 1000 mg/L, LC50 96 h Poecilia reticulata 560 - 1000 mg/L, LC50 96 h Pimephales promelas 114 mg/L	LC50 48 h Daphnia magna 560 - 1000 mg/L

Persistance et dégradabilité.

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

Potentiel de bioaccumulation.

Éviter tout rejet dans l'environnement.

No. CAS

111-90-0

Nom chimique

2-(2-Ethoxyéthoxy)éthanol

log POW

-0.8

Mobilité dans le sol.

Pas d'information

Autres effets néfastes.

Pas d'information

13. Considérations relatives à l'élimination**Guide d'élimination des déchets**

L'élimination doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur.

14. Informations relatives aux transports**Précautions de transport spéciaux:** Pas d'information**DOT****Shipping Name:** Pas réglementé.**IMDG****Classe de danger:** Pas réglementé.**IATA**

Pas réglementé.

15. Informations réglementaires**Règlements internationaux :**

TSCA	Est conforme
DSL	-
DSL/NDSL	Est conforme
EINECS/ELINCS	-
ENCS	-
IECSC	-
KECI	-
PICCS	-
AIIC	-
NZIoC	-

TCSI

TSCA	Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire.
DSL	Liste canadienne des substances domestiques.
DSL/NDSL	Canadian Domestic Substances List/Canadian Non-Domestic Substances List
EINECS/ELINCS	Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées.
ENCS	Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles.
IECSC	Inventaire chinois des substances chimiques existantes.
KECL	Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées.
PICCS	Inventaire philippin des substances et produits chimiques.
AIIC	Inventaire australien des substances chimiques.
NZIoC	Inventaire néo-zélandais des produits chimiques.
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory

OTHER FEDERAL REGULATIONS:

Pas d'information

SIMDUT canadien:

Ce SDS a été préparé conformément aux règlements commandés de produit excepté l'utilisation des 16 titres.

Code SIMDUT

16. Autres informations

Date de Révision: 10/27/2023 Remplace: 10/27/2023

MOTIF DE LA RÉVISION: Revision Description Changed
 Product Composition Changed
 Substance Hazard Threshold % Changed
 Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):
 01 - Product Information
 02 - Hazards Identification
 03 - Composition/Information on Ingredients
 09 - Physical & Chemical Information
 11 - Toxicological Information
 12 - Ecological Information
 14 - Transportation Information
 15 - Regulatory Information
 Substance Chemical Name Changed
 Substance CAS Number Changed
 Substance Hazardous Flag Changed
 Revision Statement(s) Changed

Fiche de données de sécurité Regulatory Department
créé(e) par:

Evaluations HMIS:

Santé:	0	Inflammabilité:	1	Danger Physique:	0	Protection individuelle:	B
---------------	---	------------------------	---	-------------------------	---	---------------------------------	---

NFPA Ratings:

Santé:	0	Inflammabilité:	1	Instabilité:	0	Physique et Chimique:	-
---------------	---	------------------------	---	---------------------	---	------------------------------	---

Légende : N.A. - Non Applicable, N.E. - Non Etabli, N.D. - Non Déterminé, N.I. = Aucune information

Les informations fournies dans cette FDS sont correctes d'après l'ensemble de nos connaissances, informations et convictions à la date de sa publication. Les informations données ne constituent que des indications destinées à rendre sûrs la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et la mise sur le marché, et elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations ne concernent que la substance spécifique indiquée et peuvent ne pas être valables lorsque ladite substance est utilisée en association avec une autre substance ou dans un procédé quelconques, sauf mention explicite dans le texte.