

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

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

Informations sur le produit.	D456 (104258)
Nom:	Professional Tile and Grout Cleaner
Utilisation recommandée.	Professional Floor Care
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).

Ce produit n'est pas classé comme dangereux selon les critères de classification du SGH,

GHS Pictograms



Mention d'avertissement

Danger

Toxicité Aiguë Inconnue

< 0.1% du mélange constitué de composants de toxicité aiguë inconnue

MENTIONS DE DANGER SGH

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de Prudence - Prévention

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

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

Conseils de Prudence - Réponse

EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.
 Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.
 Continuer à rincer.
 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Conseils de Prudence - Stockage

Garder sous clef.

Conseils de Prudence - Disposition

Éliminer le contenu/réceptacle dans ...

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-Butoxyéthoxy)éthanol	112-34-5	3-7	
TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE	7320-34-5	1-5	
Ethoxylated alcohols, C9-C11	68439-46-3	1-5	
SODIUMXYLENE SULFONATE	1300-72-7	1-5	
TRISODIUM NTA	5064-31-3	0.1-1.0	
Hydroxyde de potassium	1310-58-3	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. Consulter immédiatement un médecin.
 Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Inhalation.

Amener la victime à l'air libre. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. En l'absence de respiration, pratiquer la respiration artificielle.

Contact avec la peau.

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

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. Consulter immédiatement un médecin. Essuyer 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. Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.

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.

Des produits de décomposition dangereux se forment en cas de feu.

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.

Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines. 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. Utiliser un équipement de protection individuel.

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. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit.

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. Conserver dans le conteneur d'origine.

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>
2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	10 ppm	N.E.	N.E.	N.E.

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

Mesures techniques.

Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. 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.

8.500028 <undefined>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	vert clair
Odeur	Lemon - Floral
Seuil de l'odeur	Pas d'information
pH	12.8-13.2
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 - 2,567 (212 - 4652.6)
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)	1.060
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).	0.1% at 14 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.

Sources directes de chaleur.

Matières incompatibles.

Aldéhydes. Cétones. hypochlorite de sodium. Acides. Alcools. Agents oxydants.

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) 31,152.2 mg/kg

ETAmélange (dermique) 35,001.3 mg/kg

Informations sur les composants.

No. CAS	Nom chimique	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
112-34-5	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	5660 mg/kg Rat	2700 mg/kg Rabbit	N.I.
7320-34-5	TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE	> 2980 mg/kg	> 7940 mg/kg	6 mg/l (Poussières)
1300-72-7	SODIUMXYLENE SULFONATE	1000 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	N.I.
5064-31-3	TRISODIUM NTA	1740 mg/kg	N.I.	N.I.
1310-58-3	Hydroxyde de potassium	284 mg/kg Rat	>2000 mg/kg	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	Nom chimique	IARC	NTP	OSHA
5064-31-3	TRISODIUM NTA	IARC Group 2B	-	-

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.

6.25% 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-Butoxyéthoxy)éthanol 112-34-5	EC50 96 h Desmodesmus subspicatus >100 mg/L	LC50 96 h Lepomis macrochirus 1300 mg/L	EC50 48 h Daphnia magna >100 mg/L
TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE 7320-34-5	-	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss >100 mg/L	EC50 48 h water flea >100 mg/L

TRISODIUM NTA 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

1310-58-3

Nom chimique

Hydroxyde de potassium

log POW

0.65, 0.83

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: Limited Quantity in Gallons Only
CORROSIVE LIQUID, N.O.S.. (Potassium hydroxide)
Classe de danger: 8
UN/NA Number: 1760
Groupe d'emballage: III

IMDG

Nom UN: Limited Quantity in Gallons Only
CORROSIVE LIQUID, N.O.S.. (Potassium hydroxide)
Classe de danger: 8
UN Number: 1760
Groupe d'emballage: III

IATA

Air transport is not recommended.

15. Informations réglementaires

Règlements internationaux :

TSCA	Est conforme
DSL	Est conforme
DSL/NDL	Est conforme
EINECS/ELINCS	-
ENCS	-
IECSC	-
KECI	-
PICCS	-
AICS	-
NZIoC	-

TCSI

TSCA	Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire (United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory).
DSL	Liste canadienne des substances domestiques (Canadian Domestic Substances List).
DSL/NDL	Canadian Domestic Substances List/Canadian Non-Domestic Substances List
EINECS/ELINCS	Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées (European Inventory of Existing Commercial Substances/ European List of notified Chemical Substances).
ENCS	Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles (Japan Existing and New Chemical Substances).
IECSC	Inventaire chinois des substances chimiques existantes (China Inventory of Existing Chemical Substances).
KECI	Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances).
PICCS	Inventaire philippin des substances et produits chimiques (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances).
AICS	Inventaire australien des substances chimiques.
NZIoC	Inventaire néo-zélandais des produits chimiques (New Zealand Inventory of Chemicals).
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 E

16. Autres informations

Date de Révision: 3/22/2022 Remplace: 7/23/2021

MOTIF DE LA RÉVISION: Revision Description Changed
Product Composition Changed
Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):
01 - Product Information
02 - Hazards Identification
09 - Physical & Chemical Information
11 - Toxicological Information
15 - Regulatory Information
Revision Statement(s) Changed

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

Evaluations HMIS:

Santé:	3	Inflammabilité:	1	Danger Physique:	0	Protection individuelle:	B
--------	---	-----------------	---	------------------	---	--------------------------	---

NFPA Ratings:

Santé:	3	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.