Safety Data Sheet





SECTION 1. IDENTIFICATION

Product Identifier

Truck Wash

Other Means of

Code No. 110

Identification

Recommended Use

Vehicle Wash Detergent.

Restrictions on Use

Use only as directed according to label instructions.

Identifier

Manufacturer/Supplier White Line Distributors, 24-3625 Weston Road, Toronto, Ontario, M9L 1V9, (416) 747-8509

Emergency Phone No. CANUTECH, 613-996-6666, 24-hr for Emergencies involving Dangerous Goods

SDS No.

0532

SECTION 2. HAZARD IDENTIFICATION

Classification

Acute toxicity (Oral) - Category 4; Skin irritation - Category 2; Eye irritation - Category 2A

Label Elements



Warning

May be harmful if swallowed.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS No.	%	Other Identifiers	Other Names
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo- omega -hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	68585-34-2	5-10		
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs.	68584-22-5	1-5		
Coconut Diethanolamide	68603-42-9	1-5		

SECTION 4. FIRST-AID MEASURES

First-aid Measures

Inhalation

If irritation is experienced, remove person to fresh air.

Get medical advice or attention if you feel unwell or are concerned.

Product Identifier:

Truck Wash - Ver. 1

Date of Preparation:

December 11, 2017

Date of Last Revision:

SDS No.:

0532

Page

Skin Contact

In case of contact, immediately flush skin with plenty of water.

Call a physician if irritation develops or persists.

Eye Contact

Immediately rinse the contaminated eye(s) with lukewarm, gently flowing water for 15-20 minutes, while holding the eyelid(s) open.

If eye irritation persists, get medical advice or attention.

Ingestion

In case of ingestion, call a doctor or anti-poison Centre.

Most Important Symptoms and Effects, Acute and Delayed

May be harmful is swallowed.

May cause skin irritation on prolonged contact.

May cause severe eye irritation or burns.

Immediate Medical Attention and Special Treatment

Target Organs

Eyes, skin, respiratory system.

Medical Conditions Aggravated by Exposure

Asthma, skin allergies.

SECTION 5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Extinguishing Media

Suitable Extinguishing Media

Not combustible. Use extinguishing agent suitable for surrounding fire.

Unsuitable Extinguishing Media

None known.

Specific Hazards Arising from the Product

This product presents no unusual hazards in a fire situation.

Special Protective Equipment and Precautions for Fire-fighters

Wear full fire fighting equipment and respirator.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal Precautions, Protective Equipment, and Emergency Procedures

Use the personal protective equipment recommended in Section 8 of this safety data sheet.

Increase ventilation to area or move leaking container to a well-ventilated and secure area.

Environmental Precautions

Large quantities of concentrated material should be contained with a suitable absorbent and then disposed with according to local or federal regulations.

Methods and Materials for Containment and Cleaning Up

Contain and/or absorb spill with commercial absorbents and then place into a suitable container for disposal.

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Precautions for Safe Handling

Do not get in eyes, on skin or on clothing.

Do NOT ingest.

Keep containers tightly sealed when not in use.

Conditions for Safe Storage

Store in a cool dry area away from incompatible materials.

Product Identifier:

Truck Wash - Ver. 1

Date of Preparation:

December 11, 2017

Date of Last Revision:

SDS No.:

0532

Page

Keep out of reach of children in a tightly closed container away from food, drink and animal feed.

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control Parameters

	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
Chemical Name	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs.	Not established					
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo- omega -hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	Not established					
Coconut Diethanolamide	Not established				- AA	

Appropriate Engineering Controls

General ventilation is usually adequate.

Individual Protection Measures

Eye/Face Protection

Wear eye protection if contact is not preventable.

Skin Protection

Wear protective gloves and clothing to prevent skin contact.

Respiratory Protection

Use in well ventilated areas. In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Basic Physical and Chemical Properties

Appearance

Clear purple liquid.

Odour

Sweet

На

~ 9.0

Melting Point/Freezing Point

~ 0 °C (32 °F) (freezing)

Flash Point

Not applicable

Upper/Lower Flammability or

or

Explosive Limit

Not available (upper); Not available (lower)

Vapour Pressure

Not available

Solubility

Soluble in water

Other Information

Physical State

Liquid

Bulk Density

~ 1.02 kg/L

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity

Not reactive under normal conditions of use.

Chemical Stability

Normally stable.

Possibility of Hazardous Reactions

None expected under normal conditions of storage and use.

Conditions to Avoid

High temperatures.

Product Identifier:

Truck Wash - Ver. 1

Date of Preparation:

December 11, 2017

Date of Last Revision:

SDS No.:

0532

Page

Freezing.

Incompatible materials.

Incompatible Materials

Strong acids (e.g. hydrochloric acid), strong oxidizing agents (e.g. perchloric acid), strong reducing agents (e.g. hydrides).

Hazardous Decomposition Products

May include but are not limited to oxides of carbon, nitrogen and ammonia.

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Likely Routes of Exposure

Inhalation.

Skin contact.

Skin_absorption. ..._

Eye contact.

Ingestion.

Acute Toxicity

Chemical Name	LC50	LD50 (oral)	LD50 (dermal)
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs.		775 mg/kg (rat)	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo- omega -hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts		> 2000 mg/kg (rat)	> 2000 mg/kg (rabbit)
Coconut Diethanolamide		> 3000 mg/kg (rat)	> 2000 mg/kg (rabbit)

Skin Corrosion/Irritation

May cause irritation on prolonged contact.

Serious Eye Damage/Irritation

May cause moderate to severe eye irritation if not flushed with water immediately.

STOT (Specific Target Organ Toxicity) - Single Exposure

Inhalation

Not expected to cause any significant irritation.

Skin Absorption

May cause irritation on prolonged contact.

Ingestion

May be harmful if swallowed.

Aspiration Hazard

May be drawn into the lungs (aspirated) if swallowed or vomited.

STOT (Specific Target Organ Toxicity) - Repeated Exposure

No chronic effects are expected provided adequate person protection is taken during usage.

Respiratory and/or Skin Sensitization

Not expected to produce any respiratory system problems when used in a well ventilated area.

Carcinogenicity

Not known to cause cancer.

Reproductive Toxicity

Development of Offspring

Not known to harm the unborn child.

Sexual Function and Fertility

Product Identifier:

Truck Wash - Ver. 1

Date of Preparation:

December 11, 2017

Date of Last Revision:

Page

SDS No.:

04 of 06

0532

Not known to cause effects on sexual function or fertility.

Effects on or via Lactation

Not known to cause effects on or via lactation.

Germ Cell Mutagenicity

Not known to be a mutagen.

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

May cause adverse effects in the aquatic environment.

Persistence and Degradability

May cause adverse effects in the aquatic environment.

Bioaccumulative Potential

No information was located.

Mobility in Soil

No information was located.

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal Methods

Dispose of contents and container in accordance with local, regional, national and international regulations.

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

Not regulated under Canadian TDG regulations. Not regulated under US DOT Regulations.

Special Precautions

Not applicable

Transport in Bulk According to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not applicable

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION

Safety, Health and Environmental Regulations

Canada

WHMIS 1988 Classification



Class D2B

D2B - Toxic (Skin irritant; Eye irritant)

This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Controlled Products Regulations and the SDS contains all of the information required by the Controlled Products Regulations.

SECTION 16. OTHER INFORMATION

SDS Prepared By

Technical Department

Phone No.

(905) 648-7832 ext 351

Date of Preparation

December 11, 2017

Disclaimer

The user of this product assumes all risks incident to the use of this product.

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate.

However, the supplier assumes no liability whatsoever for the accuracy or completeness of the

Product Identifier:

Truck Wash - Ver. 1

0532

Date of Preparation:

December 11, 2017

Date of Last Revision:

Page

SDS No.:

information contained herein.

No representation of warranties, either expressed or implied, of merchantability, fitness for a particular purpose or of any other nature are made hereunder with respect to the information or the product to which the information refers.

The data contained on this sheet apply to the products supplied to the user.

Product Identifier:

Truck Wash - Ver. 1

Date of Preparation:

December 11, 2017

Date of Last Revision:

SDS No.:

0532

Page



Fiche de donnée de sécurité



Truck Wash

SECTION 1: IDENTIFICATION

ldentificateur du

Truck Wash

produit

Autres moyens Nui

Numéro de code 110

d'identification

Détergent pour le lavage des véhicules.

Restrictions d'utilisation

Utiliser uniquement comme indiqué selon les instructions de l'étiquette.

Identificateur du fabricant/fournisseur

Usage recommandé

White Line Distributors, 24-3625 Weston Road, Toronto, Ontario, M9L 1V9, (416) 747-8509

Numéro de téléphone

d'urgence

CANUTECH, 613-996-6666, 24 l'heure pour les situations d'urgence mettant en cause des marchandises dangereuses.

Numéro de la FDS

0532

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Toxicité aiguë (orale) - catégorie 4; Irritation cutanée - catégorie 2; Irritation oculaire - catégorie 2A **Éléments d'étiquetage**



Attention

Peut être nocif si avalé.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Poly (oxy- 1,2-éthanediyle) , l'alpha - oméga -hvdroxv sulfo , des éthers C10-16 -alkyle, les sels de sodium	68585-34-2	5-10		
Benzenesulfonic acide , dérivés C10-16 - alkyle .	68584-22-5	1-5		
diéthanolamide de coco	68603-42-9	1-5		

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Identificateur du produit

Truck Wash - Ver. 1

Date de préparation :

le 11 décembre, 2017

Date de la plus récente

version révisée :

FDS No.: 0532

Page

Inhalation

Si l'irritation se produit, enlever la personne à l'air frais.

Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Contact avec la peau

En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau.

Appeler un médecin si l'irritation se développe ou persiste.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes.

Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Ingestion

En cas d'ingestion, contacter un médecin ou un centre anti-poison.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Peut être nocif si avalé.

Peut causer de l'irritation de la peau sur un contact prolongé.

Peut causer une irritation grave aux yeux ou des brûlures.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Organes cibles

Yeux, peau, système respiratoire.

Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit

Asthme, allergies cutanées.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Non combustible. Utiliser un agent extincteur approprié à l'incendie environnant.

Agents extincteurs inappropriés

Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

Ce produit ne présente aucun risque particulier lors d'un feu.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Porter l'ensemble de lutte contre l'incendie et un appareil respiratoire autonome.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de donnée de sécurité Augmenter la ventilation de la zone ou déplacer le récipient non étanche vers une zone bien aérée et sécuritaire.

Précautions relatives à l'environnement

De grandes quantités de matière concentrée doivent être contenus avec un absorbant approprié puis disposés avec conformément aux réglementations locales ou fédérales.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Contenir et ou absorber déversement avec absorbants commerciaux puis placer dans un conteneur adapté.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

Identificateur du produit

Truck Wash - Ver. 1

Date de préparation :

le 11 décembre, 2017

Date de la plus récente version révisée : IIIDIC, 2017

Page

FDS No.:

02 de 06

0532

Ne pas ingérer.

Garder les contenants scellés lorsque vous ne l'utilisez pas.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Stocker dans une zone fraîche et sèche à l'écart des substances incompatibles.

Tenir hors de portée des enfants dans un contenant fermé à partir de la nourriture, les boissons et les aliments pour animaux.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
Nom chimique	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
Benzenesulfonic acide , dérivés C10-16 - alkyle .	Non établie					
Poly (oxy- 1,2-éthanediyle) , l'alpha - oméga -hvdroxv sulfo , des éthers C10-16 -alkyle, les sels de sodium	Non établie					
diéthanolamide de coco	Non établie					

Contrôles d'ingénierie appropriés

La ventilation générale est habituellement adéquate.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection en cas de contact ne sont pas évitables.

Protection de la peau

Porter des gants de protection et des vêtements pour éviter le contact avec la peau.

Protection des voies respiratoires

Utiliser dans des zones bien ventilées. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié,

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence Liquide violet claire.

Odeur Sûcrée pH ~ 9.0

pH ~ 9.0 Point de fusion/Point de ~ 0 °C (32 °F) (congélation)

congélation

Point d'éclair Sans objet

Limites supérieures/inférieures Pas dispo

d'Inflammabilité ou

Pas disponible (supérieure); Pas disponible (inférieure)

d'Explosibilité Tension de vapeur

Pas disponible Soluble, dans l'eau

Autres informations

État physique Liquide

Densité en vrac ~ 1.02 kg/L

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Solubilité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Identificateur du produit : Truck Wash - Ver. 1 FDS No. : 0532

Date de préparation : le 11 décembre, 2017

Date de la plus récente Page 03 de 06 version révisée :

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Risque de réactions dangereuses

Aucun prévu dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.

Conditions à éviter

Hautes températures.

Congélation.

Matières incompatibles.

Matériaux incompatibles

Acides forts (p. ex. acide chlorhydrique), agents oxydants forts (p. ex. acide perchlorique), agents réducteurs forts (p. ex. hydrures).

Produits de décomposition dangereux

Peuvent inclure mais ne sont pas limités à des oxydes de carbone, d'azote et d'ammoniac.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Voies d'exposition probables

Inhalation.

Contact avec la peau.

Absorption par la peau.

Contact oculaire.

Ingestion.

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Benzenesulfonic acide , dérivés C10-16 - alkyle .		775 mg/kg (rat)	
Poly (oxy- 1,2-éthanediyle) , l'alpha - oméga -hvdroxv sulfo , des éthers C10-16 -alkyle, les sels de sodium		> 2000 mg/kg (rat)	> 2000 mg/kg (lapin)
diéthanolamide de coco		> 3000 mg/kg (rat)	> 2000 mg/kg (lapin)

Corrosion/Irritation cutanée

Peut provoquer une irritation de contact prolongé.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Peut causer une irritation modérée à sévère des yeux si non rincée avec de l'eau immédiatement.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Peut causer de l'irritation sur un contact prolongé.

Absorption par la peau

Peut causer de l'irritation sur un contact prolongé.

Ingestion

Peut être nocif est avalé.

Danger par aspiration

Peut être entraîné dans les poumons (aspiré) en cas d'ingestion ou de vomissement.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Aucun des effets chronique sont attendus fourni suffisamment de protection personnelle est pris pendant l'usage.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Identificateur du produit

Truck Wash - Ver. 1

Date de préparation :

le 11 décembre, 2017

Date de la plus récente

version révisée :

FDS No.:

0532

Page

et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

FDS préparée par **Technical Department**

Date de préparation

le 11 décembre, 2017

Avis

L'utilisateur de ce produit assume tous les risques pour l'utilisation de ce produit. Au meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, le fournisseur décline toute responsabilité que ce soit quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

Aucune représentation de garantie, expresse ou implicite, de qualité marchande d'adéquation à un usage particulier ou de toute autre nature sont faites ci-dessous par rapport à

l'information ou le produit auquel les informations les informations se rapportent.

Les données contenues dans cette fiche sont applicables aux produits fournis à l'utilisateur.

Identificateur du produit :

Truck Wash - Ver. 1

Date de préparation :

le 11 décembre, 2017

Date de la plus récente

version révisée :

FDS No.: 0532

Page



Ne devraient pas être à l'origine des problèmes du système respiratoire lorsqu'il est utilisé dans un endroit bien aéré.

Cancérogénicité

N'est pas réputé cancérogène.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

N'est pas réputé nuire à l'enfant en gestation.

Fonction sexuelle et la fertilité

N'est pas réputé pour causer des effets sur les fonctions sexuelles ou la fertilité.

Effets sur ou via l'allaitement

N'est pas réputé pour causer des effets sur ou par la lactation.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Non réputé comme un mutagène.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Peut entraîner des effets néfastes pour l'environnement aquatique.

Persistance et dégradation

Peut entraîner des effets néfastes pour l'environnement aquatique.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mobilité dans le sol

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Les méthodes d'élimination

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N'est pas régi par le Règlement canadien sur le transport de marchandises dangereuses. N'est pas régi par le Règlement DOT É.-U.

Précautions spéciales Sans objet

Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC Sans objet

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement Canada

Classification SIMDUT 1988



Catégorie D2B

D2B - Matières toxiques (Irritation de la peau; Irritation des yeux)

Ce produit a été répertorié conformément aux critères de danger établis par le Règlement sur les produits contrôlés

Identificateur du produit :

Truck Wash - Ver. 1

Date de préparation :

le 11 décembre, 2017

Date de la plus récente

version révisée :

c 11 decembre, 2017

Page

FDS No.: 0532