

SAFETY DATA SHEET

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

PRODUCT NAME: StreeTAN

OTHER MEANS OF IDENTIFICATION: Not applicable.

GENERAL USE: For professional drycleaning, wetcleaning and laundry use only.

PRODUCT DESCRIPTION: Stain Removal Agent.

MANUFACTURER

R. R. Street & Co. Inc.

215 Shuman Boulevard/Suite 403

Naperville, IL 60563

Product Information: 800-323-7206 (USA
& Canada only) or 630-416-4244

24 HR. EMERGENCY TELEPHONE NUMBERS

Medical Emergency: 866-303-6947 (USA & Canada
only) or 651-632-9272

Transportation Emergency: 800-424-9300 (USA &
Canada only) or 703-527-3887

IMPORTER/DISTRIBUTOR

24 HR. EMERGENCY TELEPHONE NUMBERS

2. HAZARDS IDENTIFICATION

GHS CLASSIFICATION OF THE SUBSTANCE OR MIXTURE

Skin Corrosion/Irritation: Category 2

Eye Damage/Irritation: Category 1

GHS LABEL ELEMENTS

Symbol(s):



Signal Word: Danger

Hazard Statements:

H315 – Causes skin irritation.

H318 – Causes serious eye damage.

Precautionary Statements:

P264 – Wash skin thoroughly after handling.

P280 – Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

P302+P352 – IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.

P305+P351+P338+P310 – IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.

P332 + P313 – If skin irritation occurs: Get medical advice/ attention.

P362+P364 – Take off contaminated clothing and wash before reuse.

P501 – Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.

Other Hazards (HHNOC, PHNOC, etc.): None known.

Unknown Acute Toxicity: Not applicable.

3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

<u>Chemical Name</u>	<u>Wt.%</u>	<u>CAS#</u>
Sodium dodecylbenzene sulfonate	10 - 30	25155-30-1

COMMENTS: The actual concentrations of the above ingredients are withheld as a trade secret.

4. FIRST AID MEASURES

EYES: Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Get immediate medical attention.

SKIN: Remove contaminated clothing. Wash with water. Consult a physician if irritation persists.

INGESTION: Get immediate medical attention. Do not induce vomiting unless instructed to do so by poison center or physician.

INHALATION: Remove affected person to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. Get medical attention.

SIGNS AND SYMPTOMS OF OVEREXPOSURE

EYES: May irritate and cause redness and pain.

SKIN: May irritate and cause redness and pain.

SKIN ABSORPTION: Insufficient data available.

INGESTION: May cause diarrhea and/or drowsiness.

INHALATION: May cause respiratory irritation.

ADDITIONAL INFORMATION: After emergency actions, call the emergency medical information number on page 1 or a physician immediately.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

FLAMMABLE CLASS: Not applicable.

EXTINGUISHING MEDIA: Carbon dioxide, dry chemical, foam, water spray or fog.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Carbon dioxide, carbon monoxide, oxides of sulfur.

FIRE FIGHTING EQUIPMENT: Not applicable.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

SMALL SPILL: Clean up spill with absorbent material and water, if necessary.

LARGE SPILL: Contain spill. Clean up spills immediately with absorbent material. Place absorbed material in closed containers for disposal (see section 13).

7. HANDLING AND STORAGE

GENERAL PROCEDURES: Not applicable.

HANDLING: Follow all SDS/label precautions even after container is emptied because it may retain product residues.

STORAGE: Store in labeled, tightly sealed containers.

ELECTROSTATIC ACCUMULATION HAZARD: Not applicable.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

EXPOSURE GUIDELINES:

US OSHA HAZARDOUS COMPONENTS (29 CFR 1910.1200)

EXPOSURE LIMITS

	<u>OSHA PEL</u>		<u>ACGIH TLV</u>		<u>Supplier OEL</u>	
	<u>ppm</u>	<u>mg/m³</u>	<u>ppm</u>	<u>mg/m³</u>	<u>ppm</u>	<u>mg/m³</u>
Sodium dodecylbenzenesulfonate	TWA	NE ^[1]			NE	
	STEL	NE			NE	

TABLE FOOTNOTES:

1. NE=Not established.

ENGINEERING CONTROLS: Not applicable.

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

EYES AND FACE: Safety glasses with side shields, or goggles.

SKIN: Neoprene or Barrier™ gloves.

RESPIRATORY None required under ordinary conditions.

PROTECTIVE CLOTHING: Where contact is likely, wear the appropriate chemical resistant equipment, which depending on circumstances may include gloves, a chemical suit, rubber boots, and chemical safety goggles plus a face shield.

WORK HYGIENIC PRACTICES: Wash thoroughly after handling. Do not eat or drink in work area.

OTHER USE PRECAUTIONS: Have eye wash station available. Do not wear contact lenses without eye protection.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

APPEARANCE: Clear.

PHYSICAL STATE: Liquid.

COLOR: Colorless to light yellow.

ODOR: Mild.

ODOR THRESHOLD: No data available.

pH: 3.0

FREEZING POINT: <0°C (32°F)

INITIAL BOILING POINT: 104°C (220°F)

FLASHPOINT: No data available.

EVAPORATION RATE: ~0.3 (butyl acetate = 1)

FLAMMABILITY (Solid, Gas): Not applicable, this product is a liquid at room temperature.

FLAMMABLE LIMITS: No data available.

VAPOR PRESSURE: ~14 mm Hg at 20°C

VAPOR DENSITY: ~0.6 (air=1)

RELATIVE DENSITY: 1.1

SOLUBILITY IN WATER: Miscible.

PARTITION COEFFICIENT (Log K_{ow}): No data available.

AUTOIGNITION TEMPERATURE: No data available.

DECOMPOSITION TEMPERATURE: No data available.

VISCOSITY: No data available.

PERCENT VOLATILE: ~57

10. STABILITY AND REACTIVITY

REACTIVITY: No.

CHEMICAL STABILITY: Stable.

POSSIBILITY OF HAZARDOUS REACTIONS: Polymerization will not occur.

CONDITIONS TO AVOID: None known.

INCOMPATIBLE MATERIALS: Alkalies.

HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCTS: Not applicable.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

ROUTES OF EXPOSURE: Inhalation and skin.

ACUTE TOXICITY (ATE)

DERMAL LD₅₀: Insufficient data available.

ORAL LD₅₀: > 2,000mg/kg (rat)

INHALATION LC₅₀: Insufficient data available.

CHRONIC TOXICITY

TARGET ORGANS: No data available.

SENSITIZATION: Insufficient data available.

CARCINOGENICITY

IARC: Not listed as a carcinogen.

NTP: Not listed as a carcinogen.

OSHA: Not listed as a carcinogen.

OTHER: No data available.

OTHER: No data available.

REPRODUCTIVE EFFECTS: No data available

MUTAGENICITY: No data available.

SYNERGISTIC MATERIALS: No data available.

POTENTIAL HEALTH EFFECTS

EYES: May cause severe eye irritation or damage.

SKIN: Prolonged contact may cause skin irritation.

SKIN ABSORPTION: Insufficient data available.

INGESTION: May be harmful if swallowed.

ASPIRATION HAZARD: There is insufficient data available to classify this product as an aspiration hazard.

INHALATION: Insufficient data available.

MEDICAL CONDITIONS AGGRAVATED: No data available.

GENERAL COMMENTS: Refer to Section 2 for additional information on potential health effects.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

ECOTOXICITY: A component of this product has moderate aquatic toxicity.

PERSISTENCE AND DEGRADABILITY: Readily biodegradable.

BIOACCUMULATIVE POTENTIAL: A component of this product has moderate bioaccumulative potential.

MOBILITY IN SOIL: Insufficient data available.

OTHER ADVERSE EFFECTS: No data available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

DISPOSAL METHOD: Dispose of in accordance with federal, state and local regulations.

EMPTY CONTAINER: Not applicable.

RCRA/EPA WASTE INFORMATION: Contains no material listed by RCRA as hazardous waste.

14. TRANSPORT INFORMATION

USDOT (US DEPARTMENT OF TRANSPORTATION)

PROPER SHIPPING NAME: Not regulated.

OTHER SHIPPING INFORMATION: Not applicable.

CANADA TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS

PROPER SHIPPING NAME: Not regulated.

OTHER SHIPPING INFORMATION: Not applicable.

AIR (ICAO/IATA)

PROPER SHIPPING NAME: Not regulated.

15. REGULATORY INFORMATION

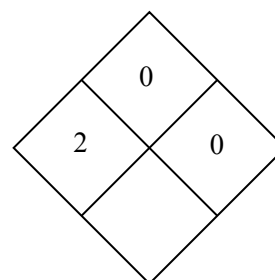
CANADA

This product has been classified in accordance with the Hazardous Products Regulations (WHMIS 2015).

16. OTHER INFORMATION

HMIS RATINGS	
HEALTH:	2
FLAMMABILITY:	0
REACTIVITY:	0
PERSONAL PROTECTION:	B

NFPA RATINGS



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1. IDENTIFICATION DE PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

NOM DU PRODUIT : StreeTan

AUTRES MOYENS D'IDENTIFICATION : N'est pas applicable.

UTILISATION GÉNÉRALE : Destiné exclusivement à l'usage professionnel du nettoyage à sec, d'aqua-nettoyage, et de la blanchisserie.

DESCRIPTION DU PRODUIT : Agent détachant.

FABRICANT

R. R. Street & Co. Inc.
215 Shuman BoulevardpIèce 403
Naperville, il 60563

Produit Informations: 800-323-7206 (Etats-Unis & Canada seulement) **Ou** 630-416-4244

24 H. NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

Urgence médicale: 866-303-6947 (États-Unis et Canada seulement) **Ou** 651-632-9272

Transport d'urgence: 800-424-9300 (États-Unis et Canada seulement) **Ou** 703-527-3887

IMPORTATEUR/DISTRIBUTEUR

24 H. NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

SGH CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE

Corrosion/irritation cutanée: Catégorie 2
Dommages oculaires/irritation: catégorie 1

Éléments d'étiquette SGH

Symbole (s):



Mention D'avertissement : Avertissement

Mentions De Danger

H315 – Provoque une irritation cutanée.
H318 – Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence:

P264 – Se laver la peau soigneusement après manipulation.
P280 – Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
P302 + P352 – EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU – Laver abondamment à l'eau et au savon.
P305 + P351 + P338 + P310 – 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/un médecin.

P332 + P313 – En cas d'irritation cutanée – Demander un avis médical/Consulter un médecin.

P362 + P364 – En cas d'irritation cutanée – Demander un avis médical/Consulter un médecin.

P501 – Éliminer le contenu/ récipient conformément à la réglementation locale/ régionale/nationale/internationale.

Autres Dangers (HHNOC, PHNOC, etc.) : Aucun connu.

Toxicité Aiguë Inconnue : N'est pas applicable.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

<u>Nom chimique</u>	<u>WT.%</u>	<u>CAS#</u>
Sulfonate de dodécylbenzène de sodium	10 - 30	25155-30-1

COMMENTAIRES : Aucun.

4. MESURES DE PREMIERS SOINS

YEUX : Rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenez immédiatement des soins médicaux.

PEAU : Enlevez les vêtements contaminés. Laver avec de l'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

INGESTION : Obtenez immédiatement des soins médicaux. N'induisent pas de vomissements à moins d'être instruit par un centre antipoison ou un médecin.

INHALATION : Enlevez la personne affectée à l'air frais. Si vous ne respirez pas, donnez la respiration artificielle. Obtenir des soins médicaux.

SIGNES ET SYMPTÔMES DE SUREXPOSITION

YEUX : Peut irriter et causer la rougeur et la douleur.

PEAU : Peut irriter et causer la rougeur et la douleur.

ABSORPTION CUTANÉE : Données insuffisante.

INGESTION : Peut causer diarrhée et/ou somnolence.

INHALATION : Peut cause irritation respiratoire.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES : Après les mesures d'urgence, appeler le numéro d'urgence médicale à la page 1 ou un médecin immédiatement.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

CLASSE INFLAMMABLE : N'est pas applicable.

MOYENS D'EXTINCTION : Dioxyde de carbone, produit chimique sec, mousse, jet d'eau ou brouillard.

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX : Cdioxyde de Arbon, monoxyde de carbone, Oxydes de soufre.

ÉQUIPEMENT DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE : N'est pas applicable.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTÉ

PETIT DÉVERSEMENT : Nettoyez le déversement avec un matériau absorbant et de l'eau, si nécessaire.

GRAND DÉVERSEMENT : Contenir le déversement. Nettoyez immédiatement les déversements avec un matériau absorbant. Placer les matières absorbées dans des conteneurs fermés pour les éliminer (voir la section 13).

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

PROCÉDURES GÉNÉRALES : N'est pas applicable.

MANIPULATION : Suivre tous Précautions de SDS/étiquette même après que le récipient soit vidé parce qu'il peut retenir des résidus de produit.

STOCKAGE : Entreposer dans des conteneurs étiquetés et hermétiquement scellés.

RISQUE D'ACCUMULATION ÉLECTROSTATIQUE : N'est pas applicable.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

DIRECTIVES D'EXPOSITION :

US COMPOSANTS DANGEREUX OSHA (29 CFR 1910,1200)

Limites d'exposition

	<u>Limites d'exposition</u>					
	<u>OSHA PEL</u>		<u>ACGIH TLV</u>		<u>Fournisseur OEL</u>	
	<u>Ppm</u>	<u>mg/m³</u>	<u>Ppm</u>	<u>mg/m³</u>	<u>Ppm</u>	<u>mg/m³</u>
Dodecylbenzenesulfonate de sodium	TWA	NE ¹		NE		
	STEL	NE		NE		

TABLEAU DE NOTES:

1. NE = pas établi.

CONTRÔLES TECHNIQUES : N'est pas applicable.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

YEUX ET LE VISAGE : Lunettes de sécurité avec boucliers latéraux, ou des lunettes.

PEAU : Gants en néoprène ou barrière TM.

RESPIRATOIRE : Aucun requis dans des conditions ordinaires.

TENUE DE PROTECTION : Lorsque le contact est probable, portez le bon résistant aux produits chimiques l'équipement, qui selon les circonstances peuvent inclure gants, un costume chimique, des bottes en caoutchouc, et des lunettes de sécurité chimique plus un bouclier facial.

PRATIQUE DE TRAVAIL HYGIÉNIQUE : Laver soigneusement après manipulation. Ne mangez pas ou ne buvez pas dans la zone de travail.

AUTRES PRÉCAUTIONS D'UTILISATION: Ayez la station de lavage d'oeil disponible. Ne portez pas de lentilles cornéennes sans protection oculaire.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE : Clair.

ÉTAT PHYSIQUE : Liquide.

COULEUR : Incolore à ljaune.

ODEUR : Doux.

SEUIL D'ODEUR : Aucune donnée disponible.

pH : 3.0

POINT DE CONGÉLATION : < 0 ° c (32 ° f)

POINT D'ÉBULLITION INITIAL : 104 ° c (220° f)

FLASHPOINT : Aucune donnée disponible.

TAUX D'ÉVAPORATION : ~ 0,3 (acétate de butyle = 1)

INFLAMMABILITÉ (solide, gaz) : Non applicable, ce produit est un liquide à température ambiante.

LIMITES INFLAMMABLES : Aucune donnée disponible.

PRESSION DE VAPEUR : ~ 14 mm Hg à 20 ° c

DENSITÉ DE VAPEUR : ~ 0,6 (air = 1)

DENSITÉ RELATIVE : 1,1

SOLUBILITÉ DANS L'EAU : Miscible.

COEFFICIENT DE PARTAGE (log K_{ow}) : Aucune donnée disponible.

TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION : Aucune donnée disponible.

TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION : Aucune donnée disponible.

VISCOSITÉ : Aucune donnée disponible.

POURCENTAGE VOLATILE : ~ 57

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ : Pas.

STABILITÉ CHIMIQUE : Stable.

POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES : La polymérisation ne se produira pas.

CONDITIONS À ÉVITER : Aucun connu.

MATÉRIAUX INCOMPATIBLES : Alcalis.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX : N'est pas applicable.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

VOIES D'EXPOSITION : Inhalation et peau.

AIGUË TOXICITÉ (ATE)

CUTANÉE LD₅₀ : Données insuffisante.

ORALE LD₅₀ : > 2,000mg/kg (rat)

INHALATION LC₅₀ : Données insuffisante.

CHRONIQUE TOXICITÉ

ORGANES CIBLES : Aucune donnée disponible.

SENSIBILISATION : Données insuffisante.

CANCÉROGÉNÉCITÉ

CIRC : Non répertorié comme une substance cancérigène.

NTP : Non répertorié comme une substance cancérigène.

OSHA : Non répertorié comme une substance cancérigène.

AUTRES : Aucune donnée disponible.

AUTRES : Aucune donnée disponible.

TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION : Aucune donnée disponible

MUTAGÉNÉCITÉ : Aucune donnée disponible.

MATÉRIAUX SYNERGIQUES : Aucune donnée disponible.

EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ

YEUX : Peut causer une irritation oculaire sévère ou des dommages.

PEAU : Un contact prolongé peut causer une irritation de la peau.

ABSORPTION CUTANÉE : Données insuffisante.

INGESTION : Peut être nocif si avalé.

RISQUE D'ASPIRATION : Il n'y a pas suffisamment de données disponibles pour classer ce produit comme un risque d'aspiration.

INHALATION : Données insuffisante.

CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVÉES PAR EXPOSURE : Aucune donnée disponible.

OBSERVATIONS GÉNÉRALES : Voir la section 2 pour de plus amples renseignements sur les effets potentiels sur la santé.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXICITÉ : Un composant de ce produit a modéré toxicité aquatique.

PERSISTANCE ET DÉGRADATION : Facilement biodégradable.

POTENTIEL BIOACCUMULABLE : Un composant de ce produit a un potentiel bioaccumulable modéré.

MOBILITÉ DANS LE SOL : Données insuffisante.

AUTRES EFFETS NOCIFS : Aucune donnée disponible.

13. ÉLIMINATION

MÉTHODE D'ÉLIMINATION : Disposer conformément aux réglementations fédérales, étatiques et locales.

CONTENEUR VIDE : N'est pas applicable.

RCRA/EPA INFORMATION SUR LES DÉCHETS : Ne contient aucun matériel répertorié par RCRA comme déchets dangereux.

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

USDOT (US DEPARTMENT OF TRANSPORTATION)

NOM DE TRANSPORT APPROPRIÉ : N'est pas réglementé.

AUTRES INFORMATIONS D'EXPÉDITION : Non applicable.

TRANSPORT DES MARCHANDISES DANGEREUSES AU CANADA

NOM DE TRANSPORT APPROPRIÉ : N'est pas réglementé.

AUTRES INFORMATIONS D'EXPÉDITION : N'est pas applicable.

AÉRIENNE (ICAO/IATA)

NOM DE TRANSPORT APPROPRIÉ : N'est pas réglementé.

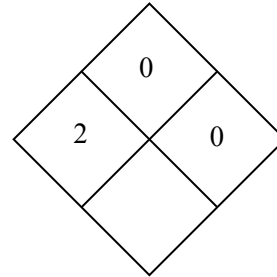
15. INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

CANADA

Ce produit a été classé selon les critères de Règlement sur les Produits Dangereux (SIMDUT 2015)

16. AUTRES INFORMATIONS

CLASSIFICATIONS HMS	
SANTÉ :	2
INFLAMMABILITÉ :	0
RÉACTIVITÉ :	0
PROTECTION INDIVIDUELLE :	B

CLASSIFICATIONS NFPA

Date de révision de la SDD : 23 mars, 2018