



INDUSTRIES 3R

# SAFETY DATA SHEET

## SECTION 1. IDENTIFICATION

### **IDENTITY:**

Part Number: **TXP175LA**  
Identity: Aluminized fiberglass fabric stainless steel laminated  
Description: Aluminized fiberglass / Foil Laminate

### **SUPPLIER :**

**Industries 3R Inc.**  
55, route 116 Ouest  
Danville (Québec) J0A 1A0  
Tel: 819-839-2793  
Fax: 819-839-2797

*Recommended use of the product: data not available*

## SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

### Classification of Substance :

GHS Classification in Accordance with 29 CFR 1910 (OSHA HCS) :

Health, Skin corrosion/irritation, 2  
Health, Specific target organ toxicity - Single exposure, 3

### GHS Label Elements, Including Precautionary Statements :

GHS Signal Word :  
WARNING

GHS Hazard Pictograms :



WARNING

GHS Hazard Statements :

H315 - Causes skin irritation  
H335 - May cause respiratory irritation

GHS Precautionary Statements :

P264 - Wash - thoroughly after handling.  
P333 + 313 - If skin irritation or a rash occurs : Gets medical advice/attention

**Hazards not Otherwise Classified (HNOC) or not Covered by GHS :**

Route of Entry: This material may enter the body through inhalation of nuisance dust.  
Target Organs: Respiratory system  
Inhalation: Sore, raspy throat  
Skin Contact: Redness and possible rash; itching  
Eye Contact: Itching and redness  
Ingestion: N/A

**SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS**

**Chemical Ingredients :**

<b>Chemical Name</b>	<b>CAS#</b>	<b>%</b>
Fibrous Glass	65997-17-3	N/A
Stainless Steel foil	0	N/A
Urethane Adhesive	0	N/A

Fibrous Glass (CAS 65997-17-3)

Exposure Limits: OSHA PEL 15 mg/m<sup>3</sup> (total), 5 mg/m<sup>3</sup> (respirable). ACGIH TLV 1 f/cc

**SECTION 4. FIRST AID MEASURES**

**Inhalation:** Move individual to fresh air. Seek medical attention if irritation persists.  
**Skin Contact:** Rinse with copious quantities of cool water. If rash or itching persists, seek medical attention.  
**Eye Contact:** Rinse with water. Do not rub eyes. Seek medical attention  
**Ingestion:** N/A

**SECTION 5. FIRE FIGHTING MEASURES**

Flash Point (Method Used) : >250 C by TOC      Flammable Limits  
LEL: N/A  
UEL: N/A  
Extinguishing Media : Water, carbon dioxide, or dry chemical  
Special Fire Fighting Procedures : Thermal decomposition of fiber coating may produce an irritating mixture of smoke and fumes.  
Unusual Fire and Explosion Hazards: None

**SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES**

Material is a solid in roll form. If accidently released, rewind material back onto roll.

**SECTION 7. HANDLING AND STORAGE**

**Handling Precautions :**  
Use adequate material handling equipment.

Storage Requirements :

Store in dry place. Use may be at temperature extremes based on product data, but storage should be at ambient temperature.

**SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION**

Engineering Controls :

Local exhaust; dust collection

Personal Protective equipment :

HMIS PP, B | Safety Glasses, Gloves

Safety glasses; cotton gloves; long sleeve clothing

Wash thoroughly with soap and water after handling.

**SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

Appearance :	Tan one side / Stainless steel other side
Physical state :	Solid
Specific gravity or density :	2.54
Boiling point :	N/A
Vapor pressure :	N/A
Hydrogen power :	N/A
Odor :	No odor
Solubility :	Negligible
Freezing or melting point :	> 500 F
Vapor Density :	N/A

**SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY**

Chemical stability :	Material is stable
Conditions to avoid identification :	None know
Materials to avoid identification :	Strong oxidizing agents
Hazardous decomposition :	Carbon monoxide ; carbon dioxide ; nitrogen oxide ; cyanide
Hazardous polymerization :	Will Not Occur

**SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**

Direct contact with fiberglass materials or exposure to airborne fiberglass dust may irritate the skin, eyes, nose and throat. Fiberglass can cause itching due to mechanical irritation from the fibers. This is not an allergic reaction to the material. Breathing fibers may irritate the airways resulting in coughing and a scratchy throat. Some people are sensitive to the fibers, while others are not.

**SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION**

No known hazards except for airborne fibers caused by nuisance dust. 10 milligrams per cubic meter for fiber diameters less than 7 microns.

**SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**

Incineration preferred in a federal, state, or local approved facility.

**SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION**

None special required

**SECTION 15. REGULATORY INFORMATION**

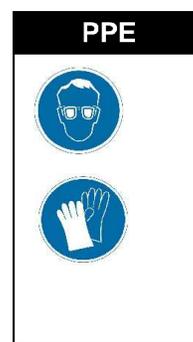
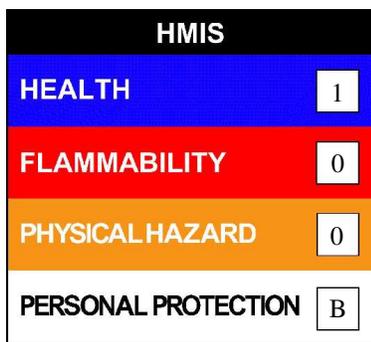
Component	( CAS# )	[ % ]	CODES
Fibrous Glass	(65997-17-3)	[n/a%]	TSCA
Stainless steel foil	(0)	[n/a%]	N/A
Urethane Adhesive	(0)	[n/a%]	N/A

Regulatory CODE Descriptions

-----  
TSCA = Toxic Substances Control Act

**SECTION 16. OTHER INFORMATION**

NFPA: Health = 1, Fire = 0, Reactivity = 0, Specific Hazard = None  
HMIS III: Health = 1, Fire = 0, Physical Hazard = 0  
HMIS PPE: B - Safety Glasses, Gloves



**DISCLAIMER** – The information provided in this Safety Data Sheet is based on the data furnished by our suppliers. While the information and recommendations set forth herein are believed to be accurate, Industries 3R takes no warranty with respect thereto and disclaims all liability in reliance thereon. We recommend testing according to local conditions. The specifications are subject to change without notice.

**Last update:** January 11<sup>th</sup>, 2019



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

INDUSTRIES 3R

## SECTION 1. IDENTIFICATION

### **IDENTITÉ:**

Numéro de pièce: **TXP175LA**  
Identité: Tissu en fibre de verre aluminisé laminé avec acier inoxydable  
Description: Stratifié fibre de verre / feuille aluminisé

### **FOURNISSEUR :**

**Industries 3R Inc.**  
55, route 116 Ouest  
Danville (Québec) J0A 1A0  
Tél: 819-839-2793  
Fax: 819-839-2797

*Utilisation recommandée du produit: données non disponibles*

## SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification de la substance :

Classification SGH selon 29 CFR 1910 (OSHA HCS) :  
Santé, Corrosion cutanée / irritation cutanée, 2  
Santé, Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, 3

### Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence :

Mot de signalisation SGH :  
ATTENTION

Pictogrammes de danger du SGH :



WARNING

Mentions de danger du SGH :  
H315 - Provoque une irritation cutanée  
H335 - Peut irriter les voies respiratoires

Conseils de prudence du SGH :  
P264 - Se laver soigneusement après la manipulation.  
P333 + 313 - En cas d'irritation cutanée ou d'éruptions cutanées: consulter un médecin.

### Dangers non classifiés (HNOC) ou non couverts par le SGH :

Voie d'entrée: Ce produit peut pénétrer dans le corps par inhalation de poussières nuisibles.

Organes cibles:	Système respiratoire	
Inhalation:	Gorge endolorie et rauque	
Contact avec la peau:	Rougeur et éruption cutanée possible : démangeaisons	
Contact avec les yeux:	Démangeaisons et rougeurs	
Ingestion:	N / A	
<b><u>SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGREDIENTS</u></b>		
Ingrédients chimiques :		
<b>Nom chimique</b>	<b>N ° CAS</b>	<b>%</b>
Verre fibreux	65997-17-3	N / A
Feuille d'acier inoxydable	0	N / A
Adhésif à l'uréthane	0	N / A
Verre fibreux (CAS 65997-17-3)		
Limites d'exposition: PEL OSHA 15 mg / m3 (total), 5 mg / m3 (respirable). ACGIH TLV 1 f / cc		
<b><u>SECTION 4. PREMIERS SOINS</u></b>		
Inhalation:	Amener la personne à l'air frais. Consulter un médecin si l'irritation persiste.	
Contact avec la peau:	Rincer abondamment à l'eau froide. Si l'éruption ou les démangeaisons persistent, consulter un médecin.	
Contact avec les yeux:	Rincer à l'eau. Ne pas se frotter les yeux. Demander de l'aide médicale.	
Ingestion:	N / A	
<b><u>SECTION 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE</u></b>		
Point d'éclair (méthode utilisée) :	> 250 C par COT	Limites d'inflammabilité
LEL :	N / A	
UEL :	N / A	
Moyens d'extinction:	eau, dioxyde de carbone ou produit chimique sec	
Procédures spéciales de lutte contre l'incendie :	La décomposition thermique du revêtement en fibres peut produire mélange de fumée et de vapeurs qui peut avoir un effet irritant.	
Risques d'incendie et d'explosion inhabituels :	Aucun	
<b><u>SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL</u></b>		
Le matériau est un solide sous forme de rouleau. En cas de libération accidentelle, rembobinez le matériau sur le rouleau.		
<b><u>SECTION 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE</u></b>		
Précautions d'emploi :		
Utiliser un équipement de manutention adéquat.		

Conditions de stockage :

Conserver dans un endroit sec. L'utilisation peut être à des températures extrêmes basées sur les données du produit, mais le stockage doit se faire à température ambiante.

**SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**

Contrôles d'ingénierie :

Échappement local; dépoussiérage

Équipement de protection individuelle :

HMIS PP, B | Lunettes de sécurité, gants

Lunettes de protection; Gants de coton; vêtements à manches longues

Bien se laver avec de l'eau et du savon après avoir manipulé.

**SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Apparence :	Ocre d'un côté / acier inoxydable de l'autre côté
État physique :	Solide
Densité ou densité :	2,54
Point d'ébullition :	N / A
La pression de vapeur :	N / A
Puissance d'hydrogène :	N / A
Odeur :	Pas d'odeur
Solubilité :	Négligeable
Point de congélation ou de fusion :	> 500 F
La densité de vapeur :	N / A

**SECTION 10. STABILITÉ AND REACTIVITÉ**

Stabilité chimique :	Le matériel est stable
Conditions à déclarer :	N/A
Matériaux à déclarer :	Agents oxydants forts
Décomposition dangereuse :	Monoxyde de carbone ; gaz carbonique ; oxyde de nitrogène ; cyanure
Polymérisation hasardeuse :	N'arrivera pas

**SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

Le contact direct avec des matériaux en fibre de verre ou l'exposition à la poussière de fibre de verre en suspension dans l'air peut irriter la peau, les yeux, le nez et la gorge. La fibre de verre peut provoquer des démangeaisons en raison d'une irritation mécanique des fibres. Ce n'est pas une réaction allergique au matériau. L'inhalation de fibres peut irriter les voies respiratoires, entraînant une toux et une gorge irritée. Certaines personnes sont sensibles aux fibres, d'autres non.

## SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Aucun danger connu sauf pour les fibres en suspension dans l'air causées par des poussières nuisibles. 10 milligrammes par mètre cube pour les fibres dont le diamètre est inférieur à 7 microns.

## SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

L'élimination est effectuée dans une installation agréée par le gouvernement fédéral, un État ou une localité.

## SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Pas d'application spéciale requise

## SECTION 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Composant	(n ° CAS)	[%]	CODES
Fibre de verre	(65997-17-3)	[n / a%]	TSCA
Feuille d'acier inoxydable	(0)	[n / a%]	N / A
Adhésif à l'uréthane	(0)	[n / a%]	N / A

Descriptions du code réglementaire

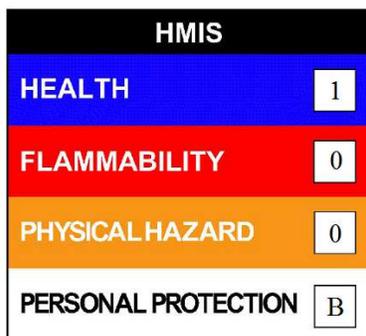
-----  
TSCA = Loi sur le contrôle des substances toxiques (Toxic Substances Control Act)

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA : Santé = 1, Feu = 0, Réactivité = 0, Risque spécifique = Aucun

HMIS III : Santé = 1, Feu = 0, Risque physique = 0

HMIS EPI : B – Lunettes de sécurité, gants



**AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ** – Les informations fournies dans cette fiche et la sécurité des données sont basées sur les données fournis par nos fournisseurs actuels. Bien que les informations et les recommandations du présent document sont considérées comme exactes, Industries 3R ne prend aucune garantie à cet égard et décline toute responsabilité en se fondant sur celle-ci. Nous vous recommandons de tester en fonction des conditions locales. Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

**Date de mise à jour :** 11 janvier 2019