



SAFETY DATA SHEET

INDUSTRIES 3R

Section 1 : IDENTIFICATION

IDENTITY

Part Number **TXP404A**
Identity Silicone Coated Fiberglass
Description fiberglass base fabric coated with a red rubberized silicone on both sides.

SUPPLIERS **Industries 3R Inc.**

55, Road 116 West, Danville, (Québec) J0A 1A0
819-839-2793
Info@industries3r.com
www.industries3r.com

Recommended use of the product: data not available

Section 2 : HAZARDS IDENTIFICATION

Primary route of entry:	Inhalation, skin contact.
Target organ:	None
Potential health effects:	
Acute inhalation:	Mechanical irritation of the mouth, nose and throat.
Chronic inhalation:	No known long term health effects associated with exposure.
Acute contact:	Mechanical and physical irritant.
Chronic contact:	No known long term health effects associated with exposure.
Eye contact:	Mechanical and physical irritant.
Ingestion:	May cause short term mechanical irritation and discomfort to the digestive tract.
Symptoms of overexposure:	Mechanical irritation to the upper respiratory tract. Skin and eye irritation.
Medical conditions aggravated by exposure:	Respiratory and skin conditions, such as asthma and dermatitis.

Section 3 : COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Ingredients	CAS# (ESIS/ELINCS)	Concentration (by weight)
Fibrous glass	65997-17-3	>81.48%
Compounded silicone coating	63394-02-5	<18.52%

Section 4 : FIRST AID MEASURES

General information	Change soaked clothing.
Inhalation	Ensure supply of fresh air. In the event of symptoms refer for medical treatment.
Skin contact	When in contact with the skin, clean with soap and water. Consult a doctor if skin irritation persists.
Eye contact	In case of contact with eyes rinses thoroughly with plenty of water and seek medical advice.
Ingestion	Not applicable.
Advice to doctor	Treat symptomatically.

Section 5 : FIRE FIGHTING MEASURES

Flash point and method	None.
Flammability limits (%)	None.
Auto ignition temperature	Not applicable.
Extinguishing media	Water, foam, carbon dioxide, dry chemical.
Unusual fire & explosion Hazards	None known.
Fire fighting instructions	Use self contained breathing apparatus (SCBA) in a sustained fire.
Hazardous combustion products	Primary combustion products are carbon monoxide, carbon dioxide and water. Other undetermined compounds could be released in small quantities.

Section 6 : ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Land spill	Scoop up material and put into suitable container for disposal as a non-hazardous waste.
Water spill	This material will sink and disperse along the bottom of waterways and ponds. It can not easily be removed after it is waterborne; however, the material is non-hazardous in water.
Air release	This material will settle out of the air. If concentrated on land it can then be scooped up for disposal as a non-hazardous waste.

Section 7 : HANDLING AND STORAGE

General	No special storage or handling procedures are required.
Storage temperature	Not applicable
Storage pressure	Not applicable

Section 8 : EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Engineering controls	Local exhaust; dust collection
Protective equipment	Safety glasses; cotton gloves; long sleeve clothing
Exposure guidelines/other	Wash thoroughly with soap and water after handling

Section 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance	Color red on both sides.		
Physical state	Solid	Boiling point	N/A
Odor	No Odor	Freezing/Melting Pt	> 550°C
pH	N/A	Solubility	Negligible
Vapor pressure	N/A	Spec Grav./Density	1080 g/m ²
Vapor density	N/A		

Section 10 : STABILITY AND REACTIVITY

General	Material is stable.
Conditions to avoid	None known.
Hazardous decomposition products	No hazardous decomposition products known.
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. This material is not expected to cause harm to animals, plants or fish.

Section 13 : DISPOSAL CONSIDERATIONS

RCRA hazard class: Non-hazardous.

Burial in a country/federal, province/state, or local approved landfill.

Section 14 : TRANSPORT INFORMATION

No special required

Section 15 : REGULATORY INFORMATION

Labelling	The product does not require a hazard warning label in accordance with EC directives.
National regulations (GB)	Not determinated
Special labeling for certain preparations	Not applicable

Section 16 : OTHER INFORMATION

EEC:91/155(2001/58); 67/548(2004/73), 29. ATP; 1999/45(2001/60); 91/689(2001/118); 89/542; 199/13
Transport information: ADR(2005); IMDG-Code(31.Amdt.); IATA-DGR (2005)

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 : 2025-01-19



INDUSTRIES 3R

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Section 1 : IDENTIFICATION

IDENTITÉ

Numéro de pièce: **TXP404A**
Identité: Tissu fibre de verre avec imprégnation Silicone
Description: Tissu de fibre de verre dont les deux côtés sont recouverts de silicone rouge

FOURNISSEUR

Industries 3R Inc.

55, Route 116 Ouest, Danville, (Québec) J0A 1A0

819-839-2793

Info@industries3r.com

www.industries3r.com

Utilisation recommandée du produit: données non disponibles

Section 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

Principale voie d'entrée :	Inhalation, contact avec la peau.
Organe ciblé :	Aucun

Effets potentiels sur la santé :

Inhalation aiguë :	Irritation mécanique de la bouche, du nez et de la gorge.
Inhalation chronique :	Aucun effet connu à long terme sur la santé associé à l'exposition.
Contact aigu :	Irritant mécanique et physique.
Contact chronique :	Aucun effet connu à long terme sur la santé lié à l'exposition.
Contact avec les yeux :	Irritant mécanique et physique.
Ingestion :	Peut provoquer une irritation mécanique à court terme et un inconfort au niveau du tube digestif.
Symptômes de surexposition :	Irritation mécanique des voies respiratoires supérieures. Irritation de la peau et des yeux.
Conditions médicales	Affections respiratoires et cutanées, telles que l'asthme et la dermatite.

Section 3 : COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients	CAS# (ESIS/ELINCS)	Concentration (en poids)
Verre fibreux	65997-17-3	>81.48%
Revêtement en silicone composé	63394-02-5	<18.52%

Section 4 : PREMIERS SOINS

Informations générales	Changer les vêtements trempés.
Inhalation	Assurer un apport d'air frais. En cas de symptômes, consulter un médecin
Contact avec la peau	En cas de contact avec la peau, nettoyer avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si l'irritation de la peau persiste.
Contact avec les yeux	En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.
Ingestion	N/D
Conseils au médecin	Traiter les symptômes.

Section 5 : MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair et méthode	Aucun.
Limites d'inflammabilité (%)	Aucun.
Température d'auto-inflammation	Non applicable.
Moyens d'extinction	Eau, mousse, dioxyde de carbone, poudre chimique.
Risques inhabituels d'incendie et d'explosion	Aucun connu.
Instructions de lutte contre l'incendie	Utiliser un appareil respiratoire autonome (ARA) en cas d'incendie soutenu.
Produits de combustion dangereux	Les principaux produits de combustion sont le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone et l'eau. D'autres composés indéterminés pourraient être libérés en petites quantités.

Section 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Déversement dans le sol	Ramasser le matériau et le mettre dans un conteneur approprié pour l'éliminer en tant que déchet non dangereux.
Déversement dans l'eau	comme un déchet non dangereux.
Rejet dans l'air	Ce matériau coule et se disperse au fond des cours d'eau et des étangs. Il n'est pas facile de l'enlever une fois qu'il a été transporté par l'eau.

Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Généralités	Aucune procédure spéciale de stockage ou de manipulation n'est requise.
Température de stockage	N/D
Pression de stockage	N/D

Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Contrôles techniques	Aspiration locale ; dépoussiérage
Équipement de protection	Lunettes de sécurité ; gants en coton ; vêtements à manches longues
Directives d'exposition/autres	Se laver soigneusement à l'eau et au savon après manipulation

Section 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

L'apparence	Couleur rouge sur les deux faces.		
Etat physique	Solide	Point d'ébullition	N/D
Odeur	Sans odeur	Point de congélation/fusion	> 550°C
pH	N/D	Solubilité	Négligeable
Pression de vapeur	N/D	Spec Grav./Densité	1080 g/m ²
Densité de vapeur	N/D		

Section 10 : STABILITÉ AND REACTIVITÉ

Généralités	Le matériau est stable.
Conditions à éviter	Aucun connu.
Produits de décomposition dangereux	Aucun produit de décomposition dangereux connu.
Polymérisation dangereuse	Ne se produira pas.

Section 11 : DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Le contact direct avec les 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 dues à l'irritation mécanique des fibres. Il ne s'agit pas d'une réaction allergique au matériau. L'inhalation de fibres peut irriter les voies respiratoires, entraînant une toux et une irritation de la gorge. Certaines personnes sont sensibles aux fibres, d'autres non.

Section 12 : DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Aucun danger connu, à l'exception des fibres en suspension dans l'air causées par les poussières nuisibles. Ce produit ne devrait pas nuire aux animaux, aux plantes ou aux poissons.

Section 13 : DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Classe de danger RCRA : Non dangereux.

Enfouissement dans une décharge agréée au niveau national/fédéral, provincial/étatique ou local.

Section 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Pas d'exigence particulière

Section 15 : INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Étiquetage	Le produit ne nécessite pas d'étiquette d'avertissement de danger conformément aux directives CE
Réglementation nationale (GB)	Non déterminé
Étiquetage spécial pour certaines préparations	Non applicable

Section 16 : AUTRES INFORMATIONS

CEE:91/155(2001/58) ; 67/548(2004/73), 29. ATP ; 1999/45(2001/60) ; 91/689(2001/118) ; 89/542 ; 199/13
Informations relatives au transport : ADR(2005) ; IMDG-Code(31.Amdt.) ; IATA-DGR (2005).

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 : 2025-01-14