



INDUSTRIES 3R

(Version française suit)

SAFETY DATA SHEET

Section 1 : IDENTIFICATION

IDENTITY

Part Number **TXP1106GA**
Identity Graphite silicone treated fiberglass cloth
Description Graphite silicone treated fiberglass cloth

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	>92.73%
Compounded Vermiculite Coating	7782-42-5	<7.27%

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 Black on both sides.
Physical state	Solid
Odor	No Odor
pH	N/A
Vapor pressure	N/A
Vapor density	N/A
Boiling point	N/A
Freezing/Melting Point	> 700 °C
Solubility	Negligible
Spec Gravity/Density	1100g/m ²

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 is required

Section 15 : REGULATORY INFORMATION

Labeling

The product does not require a hazard warning label in accordance with EC directives.

Special labeling for certain preparations: Not applicable.

National regulations (GB): Not determined.

Section 16 : OTHER INFORMATION

Sources of documentation

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 : 2025-21-08



INDUSTRIES 3R

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Section 1 : IDENTIFICATION

IDENTITÉ

Numéro de pièce: **TXP1106GA**
Identité: Fibre de verre traité au graphite/silicone
Description: Fibre de verre traité au graphite/silicone

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

Voie d'entrée principale : inhalation, contact avec la peau.

Organe cible : aucun.

Effets potentiels sur la santé :

Inhalation aiguë : irritation mécanique de la bouche, du nez et de la gorge.

Inhalation chronique : aucun effet à long terme sur la santé associé à l'exposition n'est connu.

Contact aigu : irritant mécanique et physique.

Contact chronique : aucun effet à long terme sur la santé associé à l'exposition n'est connu.

Contact avec les yeux : irritant mécanique et physique.

Ingestion : peut provoquer une irritation mécanique et une gêne passagères au niveau du tube digestif.

Symptômes d'une surexposition : irritation mécanique des voies respiratoires supérieures. Irritation de la peau et des yeux.

Problèmes médicaux aggravés par l'exposition : troubles respiratoires et cutanés, tels que l'asthme et la dermatite.

Section 3 : COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients	CAS# (ESIS/ELINCS)	Concentration (en poids)
Fibre de verre	65997-17-3	>92.73%
Revêtement en vermiculite composée	7782-42-5	<7.27%

Section 4 : PREMIERS SOINS

Informations générales	Changez les vêtements imprégnés.
Inhalation	Assurez-vous que l'air circule bien. En cas de symptômes, consultez un médecin.
Contact avec la peau	En cas de contact avec la peau, nettoyez à l'eau et au savon. Consultez un médecin si l'irritation cutanée persiste.
Contact visuel	En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.
Ingestion	Sans objet.
Conseils au médecin	Traiter selon 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.
Consignes de lutte contre l'incendie	Utiliser un appareil respiratoire autonome (ARA) en cas d'incendie prolongé.
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 terrestre	Ramassez le produit et placez-le dans un conteneur approprié pour qu'il soit éliminé comme déchet non dangereux.
Déversement d'eau	Ce produit coulera et se dispersera au fond des cours d'eau et des étangs. Il ne peut pas être facilement retiré une fois qu'il est dans l'eau ; cependant, ce produit n'est pas dangereux dans l'eau.
Rejet dans l'atmosphère	Ce matériau se déposera dans l'air. S'il se concentre sur le sol, il pourra alors être ramassé pour être éliminé comme déchet non dangereux.

Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Généralités	Aucune procédure particulière de stockage ou de manipulation n'est requise.
Température de stockage	Non applicable.
Pression de stockage	Non applicable.

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

Apparence	Couleur brun clair des deux côtés.
État physique	Solide
Odeur	Sans odeur
pH	N/A
Pression de vapeur	N/A
Densité de vapeur	N/A
Point d'ébullition	N/A
Point de congélation/fusion	> 700 °C
Solubilité	Négligeable
Densité relative/densité	1100 g/m ²

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 des matériaux en fibre de verre ou l'exposition à des poussières de fibre de verre en suspension dans l'air peuvent irriter la peau, les yeux, le nez et la gorge. La fibre de verre peut provoquer des démangeaisons dues à l'irritation mécanique causée par les fibres. Il ne s'agit pas d'une réaction allergique au matériau. L'inhalation des fibres peut irriter les voies respiratoires et provoquer 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 des poussières nuisibles. Ce matériau 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/régional ou local.

Section 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Aucune offre spéciale n'est requise.

Section 15 : INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Étiquetage

Le produit ne nécessite pas d'étiquette d'avertissement de danger conformément aux directives CE.

Étiquetage spécial pour certaines préparations : Sans objet.

Réglementations nationales (GB) : Non déterminé.

Section 16 : AUTRES INFORMATIONS

Sources de documentation

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) ; Code IMDG(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 : 2025-08-21