



INDUSTRIES 3R

(Version française suit)

SAFETY DATA SHEET

Section 1 : IDENTIFICATION

IDENTITY

Part Number **3R1220**
Identity Silica Fabric
Description Silica Fabric

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



WARNING

Precautionary Statements:

Material are either chemically or physically bonded to the fiberglass fabric and is deemed non hazardous.

Wear personal protective clothing and equipment as required. Personal may get inhalation of nuisance dust. Wash thoroughly after handling

If on skin: wash with mild soap and running water to avoid itching and redness If inhaled, stay in fresh air area, seek medical attention if irritation persists.

If in eyes: flush eyes, seek medical attention if irritation persists.

Section 3 : COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Ingredients:

Fiberglass Silica continuous Filament: 5mg/M3 8-hr TWA (respirable)

OSHA has not established a specific PEL for fibrous glass. It is considered to be a particulated not otherwise regulated and is covered under the OSHA nuisance dust PEL's of 5 mg/m3 for the respirable dust fraction and 15 mg/m3 for the total dust fraction for an 8-hr TWA.

Section 4 : FIRST AID MEASURES

Inhalation:	Move the person to fresh air, seek medical attention if irritation persists
Skin contact:	wash with mild soap and running water to avoid itching and redness
Eye contact:	flush eyes, seek medical attention if irritation persists
Ingestion:	N/A

Section 5 : FIRE FIGHTING MEASURES

Flash point:	> 250 C by Tag Open-cup
Flammable:	No
Extinguishing media:	Water
Special fighting procedure:	Normal smoke protection

No unusual fire and explosion hazards

Section 6 : ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Material is a solid products. It is fabric in a roll format, just rewind the roll or cut of the released part if accidental released.

Section 7 : HANDLING AND STORAGE

Handling:	Use adequate handling equipment
Storage:	No Special precaution necessary
Disposal:	Incompliance with local or government regulations

Section 8 : EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Exposure control: General dilution ventilation or local exhaust and dust collection

Personal protection: Safety glasses, gloves, long sleeve clothing

Section 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Boiling Point:	N/A Vapor
Density:	N/A
Specialty Gravity:	N/A
Vapor Pressure:	N/A
Odor:	N/A
Appearance and Color:	TAN

Section 10 : STABILITY AND REACTIVITY

Stability:	Stable
Incompatibility (Conditions to avoid):	None

Material to avoid:	Strong oxidizing agents
Hazardous Decomposition Products:	Carbon monoxide, hydrogen chloride, carbon dioxide
Hazardous Polymerization:	None
Flammable Limits:	LEL: N/A, WEL: N/A

Section 11 : TOXICOLOGICAL INFORMATION

Primary Routes of Exposure: Inhalation and skin contact

Inhalation of airborne fiberglass fiberglass dust may result in irritation of the skin, eyes, nose and throat. Direct contact the fiberglass yarn and dust may cause itching and temporary irritation.

Waste disposal method: Incompliance with local or government regulations.

Section 12 : ECOLOGICAL INFORMATION

N/A

Section 13 : DISPOSAL CONSIDERATIONS

Incompliance with local or government regulations.

Section 14 : TRANSPORT INFORMATION

No special required.

Section 15 : REGULATORY INFORMATION

N/A

Section 16 : OTHER INFORMATION

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 : 2025-01-15



INDUSTRIES 3R

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Section 1 : IDENTIFICATION

IDENTITÉ	
Numéro de pièce:	3R1220
Identité:	Tissu de silice
Description:	Tissu de silice
FOURNISSEUR	Industries 3R Inc.
	55, Route 116 Ouest, Danville, (Québec) J0A 1A0
	819-839-2793
	Info@industries3r.com
	www.industries3r.com
	<i>Utilisation recommandée du produit:</i> données non disponibles

Section 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS



DANGER

Mises en garde :

Les matériaux sont chimiquement ou physiquement liés au tissu de fibre de verre et sont considérés comme non dangereux.

Porter des vêtements et équipements de protection individuelle si nécessaire. Le personnel peut être exposé à l'inhalation de poussières nuisibles. Se laver soigneusement après manipulation

En cas d'inhalation rester à l'air frais, consulter un médecin si l'irritation persiste.

En cas de contact avec les yeux : rincer les yeux, consulter un médecin si l'irritation persiste.

Section 3 : COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients :

Filament continu de fibre de verre et de silice : 5mg/M3 8-hr TWA (respirable)

L'OSHA n'a pas établi de PEL spécifique pour le verre fibreux. Il est considéré comme une particule non réglementée par ailleurs et est couvert par les PEL de l'OSHA pour les poussières nuisibles de 5 mg/m³ pour la fraction de poussière respirable et de 15 mg/m³ pour la fraction de poussière totale pour un TWA de 8 heures.

Section 4 : PREMIERS SOINS

Inhalation :	Déplacer la personne à l'air frais, consulter un médecin si l'irritation persiste.
Contact avec la peau :	laver avec un savon doux et de l'eau courante pour éviter les démangeaisons et les rougeurs.
Contact avec les yeux :	rincer les yeux, consulter un médecin si l'irritation persiste.
Ingestion :	N/D

Section 5 : MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair :	> 250 C par Tag Coupe ouverte
Inflammable :	Non
Moyens d'extinction :	Eau
Procédure spéciale de lutte :	Protection normale contre la fumée

Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion

Section 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Le matériau est un produit solide. Il s'agit d'un tissu en rouleau, il suffit de rembobiner le rouleau ou de couper la partie libérée en cas de libération accidentelle.

Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manipulation :	Utiliser un équipement de manutention adéquat
Stockage :	Aucune précaution particulière n'est nécessaire
Élimination :	Non conforme aux réglementations locales ou gouvernementales

Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Contrôle de l'exposition : Ventilation générale par dilution ou aspiration locale et collecte des poussières.

Protection individuelle : Lunettes de sécurité, gants, vêtements à manches longues

Section 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Point d'ébullition :	N/D Vapor
Densité :	N/D
Gravité particulière :	N/D
Pression de vapeur :	N/D
Odeur :	N/D
Apparence et couleur :	BRUN

Section 10 : STABILITÉ AND REACTIVITÉ

Stabilité :	Stable
Incompatibilité (conditions à éviter) :	Aucun
Matières à éviter :	Agents oxydants puissants
Produits de décomposition dangereux :	Monoxyde de carbone, chlorure d'hydrogène, dioxyde de carbone
Polymérisation dangereuse :	Aucun
Limites d'inflammabilité :	LEL : N/A, WEL : N/A

Section 11 : DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Principales voies d'exposition : Inhalation et contact avec la peau

L'inhalation de poussières de fibre de verre en suspension dans l'air peut entraîner une irritation de la peau, des yeux, du nez et de la gorge. Le contact direct avec le fil et la poussière de fibre de verre peut provoquer des démangeaisons et une irritation temporaire.

Méthode d'élimination des déchets : Non conforme aux réglementations locales ou gouvernementales.

Section 12 : DONNÉES ÉCOLOGIQUES

N/D

Section 13 : DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Non-respect des réglementations locales ou gouvernementales.

Section 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Aucune exigence particulière n'est requise.

Section 15 : INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

N/D

Section 16 : AUTRES INFORMATIONS

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 : 2025-15-01