



SAFETY DATA SHEET

INDUSTRIES 3R

Section 1 : IDENTIFICATION

IDENTITY

Part Number **3R421**
Identity Polyester PVC
Description Antistatic Polyester 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

Specific risks

This product does not present any hazards under normal conditions of use.

Main hazards :

In the event of thermal decomposition (fire or welding), the substances may cause irritation of the eyes and upper respiratory system.

Section 3 : COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Main components

- HT Polyester
- Coating PVC 2 sides
- Fillers

Section 4 : FIRST AID MEASURES

Inhalation:	Inhalation of products further to thermal decomposition: remove to fresh air, consult a doctor.
Skin Contact:	No hazard in normal conditions of use
Eye Contact:	Not applicable
Ingestion:	Maintain correct personal hygiene

Section 5 : FIRE FIGHTING MEASURES

Combustive properties

The product is inflammable.

Extinguishing Media:

- Polyvalent powder
- Carbon dioxide
- Water

Specific hazards arising from the chemical:

Particular hazards further to combustion products or resulting gases: exposed to flames or high temperatures, toxic decomposition products (such as CO₂, CO) with smoke and aggressive smell can be released.

- Evacuate the personnel immediately, allow fresh air to circulate.
- Avoid discharge of extinction water into the environment.

Special protective equipment for the fire-fighters:

Wear self-contained breathing apparatus and protective clothing.

Section 6 : ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

N/A

Section 7 : HANDLING AND STORAGE

Precautions for safe handling

The rolls are usually above 20 KGs, use appropriate handling means (forklift, stackers ...) in order to avoid back or muscular problems.

Conditions for welding

Refer to the technical sheet to know if it is applicable. In case of welding, equip the work-station with ventilation installation by localized extraction .

Section 8 : EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Eye/face protection	Not applicable.
Skin protection	Persons sensitive to skin allergies should wear gloves, long-sleeved clothing and trousers.
Respiratory protection	Normal ventilation is sufficient in most cases.

Section 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical state:	solid
Inflammability:	This product is inflammable
Temperature of decomposition:	Not determinated
Thermal properties:	No information available

Section 10 : STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable product in normal conditions of use and storage.

Hazardous decomposition products: Decomposition products can be released.

Section 11 : TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on toxicological effects

This product is not toxic. However, our references are not approved for food compatibility.

Additional information

At high temperature, this product can release toxic or irritant gases for the eyes and the respiratory system.

Section 12 : ECOLOGICAL INFORMATION

Degradability

In case of fire, extinction acid water can be noxious for aquatic environments. Avoid water dispersion.

Section 13 : DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal recommendations

Elimination should be carried out according to national and local requirements.

Recycling

This product is not recyclable right now.

Section 14 : TRANSPORT INFORMATION

N/A

Section 15 : REGULATORY INFORMATION

The coated fabric is not covered by any particular rules concerning human beings and environmental protection, whether in France, in the European Community or in other countries.

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: 2025-01-20



INDUSTRIES 3R

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Section 1 : IDENTIFICATION

IDENTITÉ	
Numéro de pièce:	3R421
Identité:	Polyester PVC
Description:	Tissu Antistatique polyestester
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

Risques spécifiques

Ce produit ne présente aucun danger dans des conditions normales d'utilisation.

Principaux dangers :

En cas de décomposition thermique (incendie ou soudage), les substances peuvent provoquer une irritation des yeux et des voies respiratoires supérieures.

Section 3 : COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Principaux composants

- Polyester HT
- Enduction PVC 2 faces
- Charges

Section 4 : PREMIERS SOINS

Inhalation :	Inhalation de produits suite à une décomposition thermique : amener à l'air frais, consulter un médecin.
Contact avec la peau :	Pas de danger dans les conditions normales d'utilisation
Contact avec les yeux :	Pas de danger dans les conditions normales d'utilisation
Ingestion :	Maintenir une hygiène personnelle correcte

Section 5 : MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Propriétés de combustion

Le produit est inflammable.

Moyens d'extinction :

- Poudre polyvalente
- Dioxyde de carbone
- Eau

Dangers spécifiques résultant du produit chimique :

Dangers particuliers dus aux produits de combustion ou aux gaz dégagés : En présence de flammes ou de températures élevées, des produits de décomposition toxiques (tels que CO₂, CO) peuvent se dégager avec de la fumée et une odeur agressive.

- Évacuer immédiatement le personnel, faire circuler de l'air frais.
- Éviter le rejet des eaux d'extinction dans l'environnement.

Équipement de protection spécial pour les pompiers :

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

Section 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

N/D

Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Précautions à prendre pour une manipulation en toute sécurité

Les rouleaux sont généralement supérieurs à 20 KG, utilisez des moyens de manutention appropriés (chariot élévateur, gerbeur...) afin d'éviter des problèmes dorsaux ou musculaires.

Conditions de soudage

Se référer à la fiche technique pour savoir si elle est applicable. En cas de soudage, équiper le poste de travail d'une installation de ventilation par extraction localisée.

Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection des yeux et du visage :	Non applicable
Protection de la peau :	Les personnes sensibles aux allergies cutanées doivent porter des gants, des vêtements à manches longues et des pantalons.
Protection des voies respiratoires :	Une ventilation normale est suffisante dans la plupart des cas.

Section 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique :	Solide
Inflammabilité :	Ce produit est inflammable
Température de décomposition :	Non déterminé
Propriétés thermiques :	Pas d'information disponible

Section 10 : STABILITÉ AND REACTIVITÉ

Stabilité : Produit stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

Produits de décomposition dangereux : Des produits de décomposition peuvent être libérés.

Section 11 : DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Ce produit n'est pas toxique. Cependant, nos références ne sont pas approuvées pour la compatibilité alimentaire.

Informations complémentaires

A haute température, ce produit peut dégager des gaz toxiques ou irritants pour les yeux et le système respiratoire.

Section 12 : DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Dégradabilité

En cas d'incendie, l'eau acide d'extinction peut être nocive pour les milieux aquatiques. Éviter la dispersion dans l'eau

Section 13 : DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Recommandations pour l'élimination

L'élimination doit être effectuée conformément aux exigences nationales et locales.

Recyclage

Ce produit n'est pas recyclable pour le moment.

Section 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N/A

Section 15 : INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

La toile enduite ne fait l'objet d'aucune réglementation particulière concernant la protection de l'homme et de l'environnement, que ce soit en France, dans la Communauté européenne ou dans d'autres pays.

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 : 2025-01-20