



INDUSTRIES 3R

SAFETY DATA SHEET

SECTION 1. IDENTIFICATION

IDENTITY:

Part Number: **XXX**
Identity: Phenolic-Paper laminate
Description: Thermoset laminates

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: Industrial use of thermoset laminate

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

GHS Hazard Classification :

No hazards are associated with this product as shipped. Hazards are associated with product only after further processing (machining, punching) or after thermal decomposition.

Dust generated from further processing or fumes generated from thermal decomposition :

Health, Specific target organ toxicity, single exposure, 3

Health, Skin corrosion/irritation, 2

Health, Eye damage/irritation, 2B

Physical, Combustible dust

Hazard Pictogram :

Not applicable for product as shipped. For dust generated from further processing or fumes generated from thermal decomposition:



Signal word : WARNING

Not applicable for product as shipped. For dust generated from further processing or fumes generated from thermal decomposition.

Hazard Statement(s) :

Not applicable for product as shipped. For dust generated from further processing or fumes generated from thermal decomposition:

May cause respiratory irritation

Causes skin irritation

Causes eye irritation

May form combustible dust concentrations in air

Precautionary Statement(s) :

Prevention :

For dust generated from further processing or fumes generated from thermal decomposition:

Wear protective gloves & clothing to avoid dust contact with skin, wear protective glasses to avoid dust contact with eyes, avoid breathing dust or fumes, process only when adequate ventilation and dust controls are in place.

Response :

For dust generated from further processing or fumes generated from thermal decomposition:

If on skin, wash thoroughly with water. If skin irritation persists, consult a physician. Remove contaminated clothing and wash before reuse. If in eyes, irrigate cautiously with flowing water for 15 minutes, remove contact lenses if easy to do. If eye irritation persists, consult a physician. If overcome by dust or fumes, remove to fresh air and keep comfortable for breathing. Consult a physician if not breathing or feeling unwell. If dust becomes airborne, reduce levels below concentrations required to cause explosive conditions.

Storage : The product as shipped requires no specific storage considerations.

Disposal :

The product as shipped is not considered hazardous. Be sure to follow all local, state and federal regulations when considering a disposal method.

SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

No hazardous ingredients at reportable levels are present in this product as shipped.

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

For dust generated from further processing or fumes generated from thermal decomposition:

Skin :

Wash thoroughly with water. If skin irritation persists, consult a physician. Remove contaminated clothing and wash before reuse.

Eyes :

Irrigate cautiously with flowing water for 15 minutes, remove contact lenses if easy to do. If eye irritation persists, consult a physician.

Inhalation :

If overcome by dust or fumes, remove to fresh air and keep comfortable for breathing. Consult a physician if not breathing or feeling unwell.

Advice to physician : Treat symptomatically

SECTION 5. FIRE FIGHTING MEASURES

May give off toxic gases of CO, CO² and Phenol when burning or heated to point of thermal decomposition. Fire fighters should wear proper protective equipment and positive pressure self-contained breathing apparatus. Use water, CO² or dry chemical to fight fire.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Material as shipped is in solid form. Accidental release is not normally a consideration.

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Handle only with proper protective equipment and in environments where adequate ventilation is available to avoid exposure to dust and fumes and which can reduce airborne concentrations to levels sufficiently low to avoid combustion. The product as shipped requires no specific storage considerations.

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Use local exhaust ventilation to control dust. Use protective gloves and protective clothing if dust will come in contact with skin. Use protective glasses if dust will come in contact with eyes. If dust exposure will exceed exposure guidelines, use an approved dust respirator.

Exposure Guidelines :

Ingredient Name:	CAS #	ACGIH TLV	OSHA PEL
Fibrous Glass Dust	N/A	-	15 mg/m ³

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Form: Solid, flat sheet, color dependent on pigment content.
Odor (if any): Possible slight phenolic.
Specific Gravity: 1.4

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

This product is stable under expected handling and storage conditions. Incompatibilities have not been determined. If heated in excess of 300 deg C, products of combustion could include: CO, CO₂ and Phenol.

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

No data available.

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION

No data available.

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Product as shipped is NOT considered a RCRA hazardous waste. However, disposal must be made in accordance with all local, state and federal regulations.

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

Product as shipped is NOT a DOT regulated material.

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION

Specific regulatory considerations should be addressed as they arise. Due to changing regulatory environments, it is not possible to list all considerations.

SECTION 16. OTHER INFORMATION

Product Name Additions Level: 3

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 17th, 2019



INDUSTRIES 3R

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SECTION 1. IDENTIFICATION

IDENTITÉ:

Numéro de pièce: **XXX**
Identité: Stratifié de papier phénolique
Description: Stratifié thermoturci

FOURNISSEUR :

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

Utilisation recommandée du produit: Utilisation industrielle du stratifié thermoturci

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de danger du SGH :

Aucun danger n'est associé à ce produit lors de son expédition. Les dangers ne sont associés au produit qu'après un traitement ultérieur (usinage, poinçonnage) ou après une décomposition thermique.

Poussières générées par un traitement ultérieur ou émanations de la décomposition thermique :

Santé, Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique, 3

Santé, Corrosion cutanée / irritation cutanée, 2

Santé, lésions oculaires / irritation des yeux, 2B

Poussières physiques et combustibles

Pictogramme de danger :

Non applicable pour le produit tel qu'il est expédié. Pour les poussières générées par un traitement ultérieur ou les émanations générées par la décomposition thermique:



Mot d'avertissement : ATTENTION

Non applicable pour le produit tel qu'il est expédié. Pour les poussières générées par un traitement ultérieur ou les émanations générées par la décomposition thermique:

Mention (s) de danger :

Non applicable pour le produit tel qu'il est expédié. Pour les poussières générées par un traitement ultérieur ou les émanations générées par la décomposition thermique:

Peut causer une irritation respiratoire

Provoque une irritation de la peau

Provoque une irritation des yeux

Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air

Conseils de prudence :

La prévention :

Pour les poussières générées par un traitement ultérieur ou les émanations générées par la décomposition thermique:

Porter des gants, des vêtements et des lunettes de protection pour éviter le contact de la peau et des yeux avec la poussière, éviter de respirer les poussières ou les vapeurs, ne traiter que si une ventilation adéquate et des contrôles de protection contre la poussière sont en place.

Réponse :

Pour les poussières générées par un traitement ultérieur ou les émanations générées par la décomposition thermique:

Si sur la peau, laver à fond avec de l'eau. Si l'irritation de la peau persiste, consultez un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. En cas de contact avec les yeux, arroser avec précaution à l'eau courante pendant 15 minutes, retirer les lentilles de contact si cela est facile à faire. Si l'irritation oculaire persiste, consultez un médecin. En cas de contact avec la poussière ou les émanations, déplacer à l'air frais et bien respirer. Consultez un médecin si vous ne respirez pas ou ne vous sentez pas bien. Si les poussières sont en suspension dans l'air, ramener les niveaux au-dessous des concentrations requises pour provoquer des conditions explosives.

Espace de rangement : Le produit tel que livré ne nécessite aucune considération de stockage particulière.

Élimination :

Le produit tel qu'expédié n'est pas considéré dangereux. Veillez à respecter toutes les réglementations locales, nationales et fédérales lorsque vous envisagez une méthode d'élimination.

SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGREDIENTS

Aucun ingrédient dangereux à des niveaux déclarables n'est présent dans ce produit lors de son expédition.

SECTION 4. PREMIERS SOINS

Pour les poussières générées ultérieurement ou les émanations générées par la décomposition thermique:

Peau :

Bien se laver à l'eau. Si l'irritation de la peau persiste, consultez un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

Les yeux :

Irriguer avec précaution à l'eau courante pendant 15 minutes, retirer les lentilles de contact si cela est facile à faire. Si l'irritation oculaire persiste, consultez un médecin.

Inhalation :

En cas de contact avec la poussière ou les émanations, déplacer à l'air frais et bien respirer. Consultez un médecin si vous ne respirez pas ou ne vous sentez pas bien.

Avis au médecin : Traiter de façon symptomatique

SECTION 5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Peut dégager des gaz toxiques de CO, CO² et Phénol en cas de combustion ou de chauffage jusqu'au point de décomposition thermique. Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié et un appareil de protection respiratoire autonome à pression positive. Utilisez de l'eau, du CO² ou un produit chimique sec pour combattre les incendies.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Le matériel expédié est sous forme solide. Les rejets accidentels ne sont normalement pas pris en compte.

SECTION 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

À manipuler uniquement avec un équipement de protection approprié et dans des environnements où une ventilation adéquate est disponible pour éviter l'exposition à la poussière et aux vapeurs et qui puisse réduire les concentrations dans l'air à des niveaux suffisamment bas pour éviter la combustion. Le produit tel que livré ne nécessite aucune considération de stockage particulière.

SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Utilisez une ventilation par aspiration locale pour contrôler la poussière. Utilisez des gants et des vêtements de protection si la poussière entre en contact avec la peau. Utilisez des lunettes de protection si la poussière entre en contact avec les yeux. Si l'exposition à la poussière dépasse les recommandations, utilisez un respirateur anti-poussière approuvé.

Directives d'exposition :

Nom des ingrédients :	CAS #	ACGIH TLV	OSHA PEL
Poussière de verre fibreux	N/A	-	15 mg / m ³

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Forme:	Solide, feuille plate, la couleur dépend de la teneur en pigment.
Odeur (le cas échéant):	Possible odeur légère de phénolique.
Densité:	1.4

SECTION 10. STABILITÉ AND REACTIVITÉ

Ce produit est stable dans les conditions de manipulation et de stockage attendues. Les incompatibilités n'ont pas été déterminées. S'ils sont chauffés à plus de 300 ° C, les produits de combustion peuvent inclure: CO, CO² et phénol.

SECTION 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Pas de données disponibles.

SECTION 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Pas de données disponibles.

SECTION 13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Le produit tel qu'il est expédié n'est PAS considéré comme un déchet dangereux RCRA. Cependant, l'élimination doit être effectuée conformément à toutes les réglementations locales, nationales et fédérales.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Le produit tel qu'il est expédié N'EST PAS un matériau réglementé par le DOT (Department of transportation).

SECTION 15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Les considérations réglementaires spécifiques doivent être abordées dès qu'elles se présentent. En raison de l'évolution des environnements réglementaires, il n'est pas possible d'énumérer toutes les considérations.

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Ajouts de nom de produit Niveau: 3

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 : 17 janvier 2019