



SAFE USE INSTRUCTION SHEET

Creation Date 29-May-2015

Revision Date 25-May-2017

Version 2

0. GENERAL INFORMATION

This Safe Use Instruction Sheet is the document provided by Owens Corning to communicate safe handling and use instructions for manufactured articles neither regulated by OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200 nor by the Canada Hazardous Products Regulation SOR/2015-17 (WHMIS 2015)

1. IDENTIFICATION

Product Name	Continuous Filament Glass Fiber Products: Rovings, Dry Chopped Strands
Synonyms	Dry-Use Chopped Strands, Dry Chopped Strand, Type -30®, Roving, Single-end Rovings, Multi-end Rovings, Assembled Rovings, Bulky Rovings, XStrand®S, XStrand®R, XStrand®H, XStrand®S Dry Chopped Strands, Flite Strand™S, ShieldStrand®S, ShieldStrand®R, WindStrand™H, MicroMax products
Product Code	OCCM10001
Recommended Use	Industrial use, reinforcement of composite material
Manufacturer Address	Owens Corning Composite Materials, LLC One Owens Corning Parkway Toledo, Ohio 43659
Company Phone Number	1-800-GET-PINK or 1-800-438-7465
24 Hour Emergency Phone Number	Chemtrec 1-800-424-9300
Emergency Telephone	1-419-248-5330 (after 5 pm ET and weekends)
E-mail address	productcompliance@owenscorning.com
Company Website	http://www.owenscorning.com/

2. HAZARDS IDENTIFICATION

OSHA Regulatory Status	Continuous Filament Glass Fiber (CFGF) Products are articles Articles which meet the definition of 29 CFR 1910.1200 (b)(6)(v) (a manufactured item other than a fluid or a particle: (i) which is formed to a specific shape or design during manufacture; (ii) which has an end use function(s) dependant in whole or in part upon its shape or design during end use; and (iii) which under normal conditions of use does not release more than very small quantities, e.g. minute or trace amounts of a hazardous chemical (as determined in paragraph (d) of this section), and does not pose a physical hazard or health risk to employees) are not regulated by OSHA HazCom Standard
WHMIS Regulatory Status	Continuous Filament Glass Fiber (CFGF) Products are manufactured articles Manufactured articles which meet the definition of the Canadian Hazardous Products Act (any article that is formed to a specific shape or design during manufacture, the intended use of which when in that form is dependent in whole or in part on its shape or design, and that, when being installed, if the intended use of the article requires it to be installed, and under normal conditions of use, will not release or otherwise cause an individual to be exposed to a hazardous product) are not regulated by the Canadian Hazardous Products Regulation SOR/2015-17

Other Information

As manufactured continuous filament glass fibers are non-respirable. May cause temporary skin and mucous membranes itching due to mechanical abrasion effect of fibers. Under normal conditions of use, these products may release dust and non-respirable fibers (Particles Not Otherwise Regulated). Under severe process conditions (e.g. shredding, crushing), these products may release very small amount of respirable particulate, some of which may be fiber-like in terms of l/d ratio (so-called "shards"). See Section 8 for Exposure Limit Data.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

CFGF products are made of glass which is given a specific shape (filament) and dimension (filament diameter). A surface treatment (sizing) is applied to the filaments which are gathered to form a strand. The strand is further processed into a specific product design according to the downstream use of the article. The sizing is a mixture of chemicals, i.e. coupling agent, film former and polymeric resin/emulsion. The sizing content is usually below 3%

4. FIRST AID MEASURES

Description of First Aid Measures

- | | |
|---------------------|---|
| Eye contact | <ul style="list-style-type: none">• DO NOT rub or scratch eyes• Immediately flush with plenty of water. After initial flushing, remove any contact lenses and continue flushing for at least 15 minutes• If eye irritation persists: Get medical advice/attention |
| Skin contact | <ul style="list-style-type: none">• Wash off immediately with soap and plenty of cold water• DO NOT use warm water because this will open up the pores of the skin, which will cause further penetration of the fibers• DO NOT rub or scratch affected area• If skin irritation persists, call a physician |
| Inhalation | <ul style="list-style-type: none">• Move victim to fresh air• If symptoms persist, call a physician |
| Ingestion | <ul style="list-style-type: none">• Accidental ingestion of this material is unlikely• Rinse mouth with water and drink water to remove fibers from the throat• If symptoms persist, call a physician |

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

- | | |
|--|---|
| Flammable properties | <ul style="list-style-type: none">• Continuous Filament Glass Fiber products are not flammable, are incombustible and do not support combustion. Only the Sizing is combustible and could release small quantities of undetermined hazardous substances in case of major and prolonged heat or fire |
| Suitable extinguishing media | <ul style="list-style-type: none">• Use CO2, dry chemical, or foam• Water spray or fog |
| Protective equipment and precautions for firefighters | <ul style="list-style-type: none">• As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear |

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

- | | |
|-----------------------------|---|
| Personal precautions | <ul style="list-style-type: none">• Avoid contact with eyes and skin• Avoid creating dust• Use personal protection recommended in Section 8 |
|-----------------------------|---|

Methods for cleaning up

- Avoid dry sweeping
- Avoid creating dust
- Take up mechanically, placing in appropriate containers for disposal
- Use an industrial vacuum cleaner with a high efficiency filter to clean up dust and fiber contamination
- After cleaning, flush away traces with water

7. HANDLING AND STORAGE

Precautions for safe handling

- Avoid contact with skin, eyes or clothing
- Prevent and/or minimize dust formation

Storage Conditions

- Keep product in packaging until use to minimize potential dust generation

Incompatible materials

- None known

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Exposure Guidelines

As manufactured continuous filament glass fibers are not respirable. Under normal conditions of use, these products may release dust and non-respirable fibers (Particles Not Otherwise Regulated). Under severe process conditions (e.g. shredding, crushing), they may release very small amount of respirable particulate, some of which may be glass shards (see section 11).

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH REL	Ontario TWA
Continuous filament glass fiber, non-respirable 65997-17-3	TWA: 1 fiber/cm ³ respirable fibers: length >5 µm, aspect ratio >=3:1, as determined by the membrane filter method at 400-450X magnification [4-mm objective], using phase-contrast illumination TWA: 5 mg/m ³ inhalable particulate matter	-	-	TWA: 1 fibre/cm ³ TWA: 5 mg/m ³

OSHA PEL: TWA for Inert or Nuisance Dust are 5 mg/m³ (Respirable fraction) and 15 mg/m³ (Total dust)

Ontario: TWA for Particles (Insoluble or Poorly soluble) Not Otherwise Specified (PNOS) are 3 mg/m³ (Respirable fraction) and 10 mg/m³ (Inhalable fraction)

Engineering Controls

Provide local exhaust and/or general ventilation to maintain exposure below regulatory and recommended limits
 Local exhaust ventilation should be provided at areas of cutting, milling or other similar processing to remove airborne dust and fibers

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/face protection

- Wear safety glasses with side shields (or goggles)

Skin and body protection

- Wear protective gloves
- Wear long-sleeved shirt and long pants

Respiratory protection

- If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, NIOSH/MSHA approved respiratory protection should be worn. Positive-pressure supplied air respirators may be required for high airborne contaminant concentrations. Respiratory protection must be provided in accordance with current local regulations

General Hygiene Considerations

- Wash hands before breaks and immediately after handling products
- Remove and wash contaminated clothing before re-use

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical State @20°C	Solid - fiber with diameter larger than 6 micron
Appearance	Glass fiber yarns
Odor	Odorless
Color	White
Water solubility	Insoluble in water
Softening point	> 800°C ; > 1500°F
Density	2.6 (glass)

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability	• Stable under normal conditions
Possibility of Hazardous Reactions	• None under normal processing
Hazardous Decomposition Products	• None under normal use conditions • Small quantities of undermined hazardous decomposition products may be released in case of heat exposure or during a fire

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Product Information	Continuous filament glass fibers are not respirable according to the World Health Organization (WHO) definition. Respirable fibers have a diameter (d) smaller than 3µm, a length (l) larger than 5µm and a l/d-ratio larger than or equal to 3. Fibers with diameters greater than 3 microns, which is the case for continuous filament glass fiber, do not reach the lower respiratory tract and, therefore have no possibility of causing serious pulmonary disease. Continuous filament glass fibers do not possess cleavage planes which would allow them to split length-wise into fibers with smaller diameters, rather they break across the fiber, resulting in fibers which are of the same diameter as the original fiber with a shorter length and a small amount of dust. Microscopic examination of dust from highly chopped and pulverised glass demonstrated the presence of small amounts of respirable dust particles. Among these respirable particles, some were fiber-like in terms of l/d ratio (so-called "shards"). It can be clearly observed however that they are not regular shaped fibers but irregular shaped particles with fiber-like dimensions. To the best of our knowledge, the exposure levels of these fiber-like dust particles measured at our manufacturing plants are of the order of magnitude between 50 to 1000 below existing applicable limits
ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)	Continuous filament glass fibers are classified as A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
IARC (International Agency for Research on Cancer)	The International Agency for Research on Cancer (IARC) in June, 1987, and in October, 2001 (see IARC Monographs on the Evaluation of Carcinogenic risks to humans – Man-made Vitreous Fibers – Volume 81), categorized continuous filament fiber glass as not classifiable with respect to human carcinogenicity (Group 3). The evidence from human as well as animal studies was evaluated by IARC as insufficient to classify continuous filament fiber glass as a confirmed, probable or even possible cancer causing material
NTP (National Toxicology Program)	Continuous filament glass fibers are not listed in the National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens (latest edition)
OSHA (Occupational Safety and Health Administration of the US Department of Labor)	X - Present

12. ECOLOGICAL INFORMATION

This product is not expected to be hazardous for the environment

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal should be in accordance with applicable regional, national and local laws and regulations

14. TRANSPORT INFORMATION

These products are not classified as dangerous goods according to international transport regulations

15. REGULATORY INFORMATION

International Inventories Continuous filament glass fiber products are articles. Articles are exempted from registration or listing under chemicals inventories like TSCA (USA), DSL/NDSL (CAN), REACH (EU), ENCS (JP), IECSC (CN), KECL (KR), PICCS (PH), AICS (AUS)

California Proposition 65 This product is not regulated under California Proposition 65

16. OTHER INFORMATION

Prepared By	FCs
Creation Date	29-May-2015
Revision Date	25-May-2017
Revision Note	Review of Section 2

Disclaimer
Reasonable care has been taken in the preparation of this information, but the manufacturer makes no warranty of merchantability or any other warranty, expressed or implied, with respect to this information. The manufacturer makes no representations and assumes no liability for any direct, incidental or consequential damages resulting from its use

End of Safe Use Instruction Sheet



SAFE USE INSTRUCTION SHEET

Date de création 29-mai-2015

Date de révision 23-nov.-2015

Version 1

Informations générales

Cette fiche d'instructions pour une utilisation en toute sécurité (Safe Use Instruction Sheet) est le document délivré par Owens Corning pour communiquer les informations nécessaires à la manipulation et l'utilisation en toute sécurité des articles manufacturés qui ne sont pas réglementés par OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200 ni par le Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 au Canada (WHMIS 2015).

1. IDENTIFICATION

Nom du produit	Produits de fibre de verre à filament continu: Rovings et Chopped Strands
Synonymes	Fil coupé sec, Roving direct, Roving assemble, Dry-Use Chopped Strands, Dry Chopped Strand, Type -30®, Roving, Single-end Rovings, Multi-end Rovings, Assembled Rovings, Bulky Rovings, XStrand®S, XStrand®R, XStrand®H, XStrand®S Dry Chopped Strands, Flite Strand™S, ShieldStrand®S, ShieldStrand®R, WindStrand™H, MicroMax products
Code du produit	OCCM10001
Utilisation recommandée	Utilisation Industrielle, renforcement des matériaux composites
Adresse du fabricant	Owens Corning Composite Materials, LLC One Owens Corning Parkway Toledo, Ohio 43659
Téléphone de l'entreprise	1-800-GET-PINK or 1-800-438-7465
Numéro de téléphone d'urgence 24 heures sur 24	Chemtrec 1-800-424-9300
Numéro d'appel d'urgence	1-419-248-5330 (after 5 pm ET and weekends)
Adresse de courriel	productcompliance@owenscorning.com
Site Internet	http://www.owenscorning.com/

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Statut réglementaire selon OSHA	Les produits de fibre de verre à filaments continus (CFGF) sont des articles. Les articles qui correspondent à la définition donnée par 29 CFR 1910.1200 (b)(6)(v)(un produit manufacturé autre que sous la forme d'un liquide ou de particules : (i) qui est mis sous une forme spécifique ou transformé durant la fabrication ; (ii) qui a une fonction finale dépendant totalement ou partiellement de sa forme ou de son dessin en usage final ; et (iii) qui dans des conditions d'usage normal ne libère pas plus que de très faibles quantités ou traces de produits chimiques dangereux (tels que définis au paragraphe (d) de cette section) et n'induisent pas de risque physique ou de danger pour la santé des employés) ne sont par réglementés par OSHA Hazard Communication Standard.
Statut réglementaire selon WHMIS	Les produits de fibre de verre à filaments continus (CFGF) sont des articles manufacturés. Les articles manufacturés qui correspondent à la définition donnée par la Loi sur les produits dangereux L.R.C. (1985), ch. H-3 (article fabriqué selon une forme ou une conception qui lui confère une destination spécifique et dont l'usage, en des conditions normales, et l'installation, si celle-ci est nécessaire pour l'usage auquel il est destiné, n'entraînent pas le rejet de produits dangereux ni aucune forme de contact d'un individu avec ces produits) ne sont par réglementés par le Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 au Canada.

Autres dangers

Telles que fabriquées, les fibres de verre à filaments continus sont non-respirables. Elles peuvent causer des démangeaisons temporaires dues à l'effet d'abrasion mécanique des fibres. Dans des conditions d'utilisation normales, ces produits peuvent libérer des poussières et des fibres non-respirables (Particules non classées autrement). Dans des conditions d'utilisation particulières (par exemple broyage, concassage) ces produits peuvent libérer des très petites quantités de particules respirables, certaines d'entre elles peuvent être assimilables à des fibres en termes de rapport l/d (ce qu'on appelle "éclats"). Voir Section 8 pour les Limites d'Exposition applicables

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Les produits de fibre de verre à filaments continus (CFGF) sont constitués de verre, lequel a reçu la forme spécifique (filament) et une dimension particulière (diamètre). Un traitement de surface (ensimage) est appliqué sur les filaments qui sont ensuite rassemblés pour former une mèche. Le fil est soumis ensuite à un traitement pour lui donner une présentation spécifique selon l'usage final de l'article. L'ensimage est un mélange de produits chimiques, i.e. agent couplant, agent filmogène et résines/émulsions polymériques. Le taux d'ensimage est habituellement inférieur à 3%.

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins

Contact avec les yeux

- Ne pas frotter ou gratter les yeux.
- Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Après le rinçage initial, retirer les verres de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes
- Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin

Contact avec la peau

- Laver immédiatement la peau à l'eau froide et au savon
- NE PAS utiliser de l'eau tiède, car ceci aura pour effet d'ouvrir les pores de la peau et de faire pénétrer les fibres plus profondément.
- NE PAS frotter ou gratter les zones affectées
- Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin

Inhalation

- Transporter la victime à l'air frais
- Si les symptômes persistent, appeler un médecin

Ingestion

- L'ingestion de ce produit est peu probable
- Rincer la bouche avec de l'eau et boire de l'eau pour évacuer les fibres de la gorge.
- Si les symptômes persistent, appeler un médecin

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Propriétés d'inflammabilité

- Les produits de fibre de verre à filaments continus ne sont pas inflammables et n'entretiennent pas la combustion. Seule la partie organique du produit est combustible et pourrait rejeter des petites quantités de substances dangereuses non déterminées en cas d'incendie ou de chauffage prolongés.

Moyens d'extinction appropriés

- Utiliser du CO2, une poudre d'extinction ou une mousse
- Pulvérisation ou brouillard d'eau

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

- Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

Précautions personnelles

- Éviter le contact avec les yeux et la peau

- Éviter la création de poussière
 - Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8
- Méthodes de nettoyage**
- Éviter le balayage à sec.
 - Éviter la création de poussière
 - Ramasser mécaniquement et mettre dans des contenants appropriés pour élimination
 - Utiliser un aspirateur anti-poussière muni d'un filtre à haute efficacité pour ramasser la poussière et les fibres.
 - Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
- Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements
 - Éviter la formation de poussières.
- Conditions d'entreposage**
- Conserver le produit dans son emballage afin de minimiser la formation potentielle de poussières.
- Matières incompatibles**
- Aucune connue

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Directives relatives à l'exposition
 Telles que fabriquées, les fibres de verre à filaments continus sont non-respirables. Dans des conditions d'utilisation normales, ces produits peuvent libérer des poussières et des fibres non-respirables (« Particules non précisées par ailleurs »). Dans des conditions d'utilisation particulières (par exemple broyage, concassage) ces produits peuvent libérer des très petites quantités de particules respirables, certaines d'entre elles sont assimilables à des éclats de verre (voir Section 11).

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH	TWA - Ontario
Fibre de verre à filament continu, non-respirable 65997-17-3	TWA: 1 fiber/cm ³ respirable fibers: length >5 µm, aspect ratio >=3:1, as determined by the membrane filter method at 400-450X magnification [4-mm objective], using phase-contrast illumination TWA: 5 mg/m ³ inhalable fraction	-	-	TWA: 1 fibre/cm ³ TWA: 5 mg/m ³

OSHA PEL: TWA pour poussières inertes ou nuisibles : 5 mg/m³ (fraction Respirable) et 15 mg/m³ (poussière totale).
Ontario: TWA pour Particules (insolubles ou peu solubles) Non Autrement Spécifiées (PNOS) : 3 mg/m³ (fraction Respirable) et 10 mg/m³ (fraction Inhalable).

Mesures d'ingénierie

Une extraction locale et/ou une ventilation générale doivent être mises en place afin de maintenir l'exposition en dessous des limites d'exposition réglementaires et recommandés. Une extraction locale doit être utilisée dans les zones mettant en œuvre des procédés de transfert, coupe, usinage ou tout autre procédé générateur de poussières.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

- Protection des yeux/du visage**
- Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques)
- Protection de la peau et du corps**
- Porter des gants de protection
 - Porter des chemises à manches longues et pantalon long
- Protection respiratoire**
- En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive à adduction d'air pur peuvent être requis pour des concentrations élevées de contaminants atmosphériques. Une protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en cours

Considérations générales sur l'hygiène

- Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.
- Enlever et laver les vêtements contaminés avant la réutilisation.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique	Solide – fibre de diamètre supérieur à 6 microns.
Aspect	Filaments en fibre de verre
Odeur	Inodore
Couleur	blanc
Solubilité dans l'eau	Insoluble dans l'eau
Point de ramollissement	> 800°C ; > 1500°F
Densité	2.6 (verre)

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité	• Stable dans des conditions normales
Possibilité de réactions dangereuses	• Aucun dans des conditions normales de traitement
Produits de décomposition dangereux	• Aucun dans des conditions normales d'utilisation • Des petites quantités de substances dangereuses non déterminées pourraient être rejetées en cas d'incendie ou de chauffage prolongés.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Renseignements sur le produit	Les fibres de verre à filaments continus ne sont pas respirables selon la définition de la World Health Organization (WHO). Une fibre respirable a un diamètre (d) inférieur à 3µm, une longueur (l) supérieure à 5µm et un rapport l/d supérieur ou égal à 3. Les fibres de diamètre supérieur à 3µm, ce qui est le cas de nos fibres de verre à filaments continus, n'atteignent pas les voies respiratoires inférieures et de ce fait n'occasionnent pas de maladie pulmonaire grave. Les fibres de verre à filaments continus ne possèdent pas de plan de clivage qui permettrait une cassure dans le sens de la longueur et induirait une réduction du diamètre de la fibre. Les ruptures ont lieu transversalement induisant la formation de fibres plus courtes mais de même diamètre et de poussières. Un examen au microscope des poussières de verre broyé montre la présence de petites quantités de particules respirables. Parmi ces particules, certaines, irrégulières, ont une forme semblable à une fibre en termes de rapport l/d ; on les appelle « éclats » (Shards). On peut clairement observer que ce ne sont pas des fibres avec une forme régulière, mais irrégulière, avec des dimensions semblables à des fibres. A notre connaissance, les niveaux d'exposition à ces particules respirables, mesurés sur nos sites de production, sont 50 à 1000 fois inférieurs aux limites d'exposition professionnelle autorisées.
ACGIH (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)	Les fibres de verre à filament continus sont classifiées A4 – Non classées comme cancérogènes pour l'être humain.
CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)	En juin 1987, et en Octobre 2001 (voir IARC Monographs on the Evaluation of Carcinogenic risks to humans – Man-made Vitreous Fibers – Volume 81) l'Agence Internationale de Recherche sur le Cancer (IARC) a classé les fibres de verre à filaments continus dans la catégorie des produits non cancérogènes pour l'homme (Groupe 3). Les résultats des études réalisées sur l'homme et l'animal ne sont pas suffisamment concluants, selon l'IARC, pour classer les fibres de verre à filaments continus comme matière cancérogène, que ce soit dans la catégorie possible, probable ou sûre.
NTP (programme national de toxicologie)	Les fibres de verre à filament continus ne sont pas listées dans le National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens (dernière édition).
OSHA (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis)	Présent

États-Unis)

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Ce produit n'est pas n'est pas dangereux pour l'environnement.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Ce produit n'est pas classé dangereux par les règlements internationaux sur les transports.

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

Inventaires internationaux Les produits de fibre de verre à filaments continus sont des articles. Les articles sont exemptés d'enregistrement dans les différents inventaires chimiques nationaux comme : TSCA (USA), DSL/NDL (CAN), REACH (EU), ENCS (JP), IECSC (CN), KECL (KR), PICCS (PH), AICS (AUS).

Proposition 65 de la Californie Ce produit n'est pas réglementé selon California Proposition 65.

16. AUTRES INFORMATIONS

Préparée par FCs
Date de création 29-mai-2015
Date de révision 23-nov.-2015
Note de révision Cette Safe Use Instruction Sheet remplace la Fiche de Données de Sécurité du Produit numérotée 14672-NAM. Ce nouveau document a été créé pour être en conformité avec les exigences du Règlement US OSHA Hazard Communication Standard 2012 (HCS) 29 CFR 1910.1200 et du Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 au Canada (WHMIS 2015)

Avis de non-responsabilité

Un soin particulier a été apporté à la préparation de l'information contenue dans cette fiche des données de sécurité, mais le producteur n'y émet aucune garantie commerciale. Le producteur ne pourra être tenu pour responsable des conséquences d'une mauvaise utilisation de ce produit ou d'une mauvaise interprétation de cette information.

Fin de la Safe Use Instruction Sheet