



# FICHE DE DIRECTIVES D'UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ

Date de création 16-déc.-1997

Date de révision 21-juin-2018

Version 4

## Informations générales

Cette fiche d'instructions pour une utilisation en toute sécurité est le document fourni par Owens Corning pour communiquer des directives sur la manutention et l'utilisation en toute sécurité pour des articles manufacturés non réglementés par la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de l'OSHA, 29 CFR 1910.1200, ni par la réglementation canadienne sur les produits dangereux DORS/2015-17 (SIMDUT 2015)

## 1. IDENTIFICATION

<b>Nom du produit</b>	700 Series Board (excludes 701 Board)
<b>Synonymes</b>	700 Series Board-Faced & Unfaced (excludes 701 Board), AF 220, AF 500 Series, AT-400 Series, Ceiling Board, Equipment & Appliance, Fabrication Board, Fiberglass Basic for Molding, FLEXWRAP®, Insul-Quick®, Jet-Cel Acoustical, Marine Hullboard, Muffler Packing, NuKon® Insulation Blanks, Pipe & Tank Insulation, Railroad, SCR Board, SelectSound® Sanded Acoustical Board, SelectSound® Theater Board, SR & HT Range, TIW Thermal Insulation Wool, Transportation, Type 1000, QuietR® Duct Board
<b>Code du produit</b>	OCIS00025
<b>Utilisation recommandée</b>	Panneaux isolants sans revêtement
<b>Adresse du fabricant</b>	Owens Corning Insulating Systems, LLC One Owens Corning Parkway Toledo, Ohio 43659
<b>Téléphone de l'entreprise</b>	1-800-GET-PINK ou 1-800-438-7465
<b>Numéro de téléphone d'urgence 24 heures sur 24</b>	Chemtrec 1-800-424-9300 or 1-703-741-5970 CCN17393
<b>Numéro d'appel d'urgence</b>	1 419 248-5330 (après 17 h HNE et lors des week-ends)
<b>Adresse de courriel</b>	safetydatasheet@owenscorning.com
<b>Site Web de l'entreprise</b>	<a href="http://owenscorning.com/">http://owenscorning.com/</a>

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

<b>Regulatory Status</b>	<p>Ce produit est considéré comme un article. La définition d'article selon 29 CFR 1910.1200(c) est la suivante : un "article" est 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 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</p> <p>Les articles manufacturés qui satisfont la définition de la Loi sur les produits dangereux du Canada (tout article manufacturé 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 pas réglementés par le règlement canadien sur les produits dangereux DORS/2015-2017</p>
<b>Autres informations</b>	Peut causer une démangeaison temporaire de la peau et des muqueuses en raison de

l'effet d'abrasion mécanique des fibres

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Remarques** Le produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé

### 4. PREMIERS SOINS

**Description des premiers soins**

- Contact avec les yeux**
  - Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes
  - NE PAS frotter ou égratigner les yeux
  - Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin
  - Rincer à fond avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières
  - Si les symptômes persistent, appeler un médecin
  
- Contact avec la peau**
  - Se laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau froide
  - NE PAS utiliser une eau tempérée, car celle-ci pourrait ouvrir les pores de la peau, causant une pénétration encore plus importante des fibres et poussières
  - Utiliser un gant de toilette pour aider à éliminer fibres et poussières
  - NE PAS frotter ou égratigner la zone touchée
  - Retirer les vêtements et les chaussures contaminés
  - Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin
  - Si des fibres pénètrent dans la peau, elles peuvent être retirées par l'application et le retrait d'un ruban adhésif de sorte que les fibres adhèrent au ruban et sont retirées de la peau
  - Ne jamais utiliser d'air comprimé pour retirer les fibres de la peau
  - Laver immédiatement avec beaucoup d'eau
  
- Inhalation**
  - Déplacer à l'air frais
  - Si les symptômes persistent, appeler un médecin
  
- Ingestion**
  - L'ingestion accidentelle de cette matière est peu probable
  - Rincer la bouche à l'eau et boire de l'eau pour éliminer les fibres de la gorge
  - Si cela se produit, surveiller la personne pendant plusieurs jours pour s'assurer qu'aucune obstruction intestinale ne se produit
  - Si les symptômes persistent, appeler un médecin

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés**
  - Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat
  
- Équipement de protection et précautions pour les pompiers**
  - Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome (à pression positive), 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
  
- Méthodes de nettoyage**
  - Utilisateur un aspirateur industriel doté d'un filtre haute efficacité pour nettoyer la contamination causée par la poussière et les fibres
  - Éviter de balayer à sec
  - Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés
  - Utiliser l'équipement de protection individuelle requis
  - Recouvrir le déversement en poudre d'une feuille ou d'une bâche en plastique pour

- minimiser la dispersion et garder la poudre sèche
- Ramasser mécaniquement et mettre dans des contenants appropriés pour élimination
- Éviter la création de poussière
- Nettoyer la surface contaminée à fond

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

- Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**
- Prévenir et/ou minimiser la formation de poussière
  - Ne pas respirer les poussières
  - Porter un équipement de protection individuelle approprié en cas de contact direct avec le produit
- Conditions d'entreposage**
- Garder le produit dans son emballage jusqu'à son utilisation pour minimiser la formation possible de poussière
  - Le produit doit être gardé au sec et recouvert
- Matières incompatibles**
- Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Fibre de verre à filament continu, non-respirable 65997-17-3	TWA: 1 fiber/cm <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> inhalable particulate matter	-	-
Formaldehyde 50-00-0	Ceiling: 0.3 ppm	TWA: 0.75 ppm STEL: 2 ppm see 29 CFR 1910.1048	IDLH: 20 ppm Ceiling: 0.1 ppm 15 min TWA: 0.016 ppm

*NIOSH IDLH Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie*

- Mesures d'ingénierie**
- Procurer une ventilation locale par aspiration et/ou générale pour maintenir l'exposition sous les limites réglementaires et recommandées
- Il faut utiliser un système de dépoussiérage lors des opérations de transfert, de coupe ou autres procédures génératrices de poussière, comme des outils électriques
- Il faut avoir recours à un aspirateur ou à des méthodes de nettoyage en phase humide

### 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 des pantalons longs
- Protection respiratoire**
- Quand les travailleurs sont exposés à des concentrations atmosphériques de particules et de poussières qui dépassent les limites d'exposition, ils doivent porter un respirateur homologué approprié
  - Il est recommandé de porter un masque à poussière jetable de type N95 homologué NIOSH et correctement ajusté
- Considérations générales sur l'hygiène**
- Se laver les mains avant les pauses/arrêts et immédiatement après avoir manipulé les produits
  - Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>État physique</b>	Solide
<b>Aspect</b>	Fibreux
<b>Odeur</b>	Doux Organique
<b>Couleur</b>	Brun clair, Rose, Jaune
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Insoluble dans l'eau

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	• Aucun dans des conditions normales de traitement
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	• Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

<b>Renseignements sur le produit</b>	La laine de fibre de verre peut provoquer une démangeaison temporaire de la peau et des muqueuses en raison de l'effet d'abrasion mécanique des fibres
<b>CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)</b>	En octobre 2001, le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a classé la laine de fibre de verre dans le Groupe 3, « inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme ». La décision de 2001 était fondée sur des études sur l'homme et une recherche sur des animaux qui n'ont pas démontré d'association entre une exposition par inhalation à la poussière de laine de fibre de verre et le développement d'une maladie respiratoire
<b>NTP (programme national de toxicologie)</b>	En juin 2011, le NTP (National Toxicology Program - Programme national de toxicologie) a retiré les fibres de laine minérale biosolubles de sa liste de carcinogènes possibles utilisés pour l'isolation de maisons et de bâtiments

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Ce produit ne devrait pas être 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

Cette substance n'est pas soumise à la réglementation comme une marchandise dangereuse pour expédition

## 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

<b>Inventaires internationaux</b>	Ce produit est classé comme un article. Les articles sont exemptés d'enregistrement ou d'inscription dans les inventaires de produits chimiques comme TSCA (États-Unis), LIS/LES (Canada), REACH (Union européenne), ENCS (Japon), IECSC (Chine), KECL (Corée du Sud), PICCS (Philippines), AICS (Australie)
-----------------------------------	--

### Proposition 65 de la Californie



#### Attention

Ce produit peut vous exposer aux produits chimiques suivants, y compris ceux indiqués ci-dessous, qui sont connus par l'État de la Californie pour causer le cancer, ainsi que des anomalies congénitales ou autres torts relativement à la reproduction. Pour plus de renseignements, visitez [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

Nom chimique	Proposition 65 de la Californie
--------------	---------------------------------

---

Formaldehyde 50-00-0	Carcinogen
-------------------------	------------

**16. AUTRES INFORMATIONS**

**Date de création** 16-déc.-1997  
**Date de révision** 21-juin-2018  
**Note de révision** Sections de la FS mises à jour 2 3 15

**Avis de non-responsabilité**

Une attention raisonnable a été apportée à la préparation de ces renseignements; toutefois, le fabricant ne donne aucune garantie de valeur marchande, ou tout autre garantie, expresse ou tacite, en ce qui a trait à de tels renseignements. Le fabricant ne fait aucune représentation et n'assume aucune responsabilité pour tout dommage direct ou accessoire à la suite de son utilisation

**Fin de la Safe Use Instruction Sheet**