



# Hydroshield

## Fiche de données de sécurité

Date d'émission: 14 février 2019

### SECTION 1: Identification de la substance / mélange et de la société / entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Panneau gaufré

Nom du Produit : Hydroshield

#### 1.2. Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

##### 1.2.1. Utilisations pertinentes identifiées

Industriel / Usage professionnel : Industriel  
Pour un usage professionnel

Emploi de la substance/ préparation : Panneau de protection utilisé avec la membrane MM6125®.

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Aucune information supplémentaire disponible

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

##### Manufacturier/fournisseur

Les Membranes Hydrotech Corporation  
10951 Parkway, Anjou (Québec) H1J 1S1  
1-514-353-6000, 1-800-361-8924  
1-514-354-6649  
[info@hydrotechmembrane.ca](mailto:info@hydrotechmembrane.ca) - [www.hydrotechmembrane.ca](http://www.hydrotechmembrane.ca)

#### 1.4. Numéro de téléphone d'urgence

Numéro d'urgence : Professional Emergency Resource Services (PERS) Domestic/Canada: 1-800-633-8253  
International : 1-801-629-0667  
CENTRE DE CONTRÔLE ANTIPOISON (QC 24 heures): 1-800-463-5060

### SECTION 2: Identification des dangers

Lors de l'utilisation ou de la manipulation des panneaux Hydroshield, tels que fournis, le produit présente des risques très faibles. Les bords rugueux des panneaux peuvent entraîner de légères coupures aux mains. Il est recommandé de porter des gants appropriés pour éviter les coupures et les chutes.

Lors de la coupe, de la mise en forme ou de la modification de panneaux Hydroshield, d'autres dangers peuvent exister.

#### EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ

Yeux: Des poussières de coupe peuvent en résulter et irriter mécaniquement les yeux

Peau: Aucun risque connu autre que les coupures ou les restes mentionnés ci-dessus

Ingestion: La poussière ou les débris de la coupe peuvent irriter la gorge, la bouche et l'estomac

Inhalation: L'inhalation de poussières fines résultant de la coupe ou du ponçage peut provoquer une irritation des voies respiratoires.

Chronique: Aucun effet chronique connu sur la santé

### SECTION 3: Composition/Information sur les ingrédients

Ce produit contient un mélange exclusif de composants encapsulés dans une matrice polymère. Selon le 29 CFR 1910.1200, ces composants ne sont pas considérés comme des produits chimiques dangereux. La composition principale de ce produit est du polypropylène. Selon la qualité du produit, des ingrédients supplémentaires pourraient inclure du talc. Selon la couleur, des ingrédients supplémentaires, en petites concentrations, pourraient inclure des pigments pour la coloration tels que le noir de carbone et/ou le dioxyde de titane.

### SECTION 4: Premiers secours

Ce qui suit s'applique si les panneaux Hydroshield sont coupés, sablés ou autrement traités pour générer de la poussière ou des débris.

#### Contact avec les yeux

Laver immédiatement et abondamment à l'eau. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.

#### Ingestion

En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Obtenir des soins médicaux.

#### Inhalation

# Hydroshield

## Fiche de données de sécurité

Passez à l'air frais. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.

### SECTION 5: Lutte contre l'incendie

**Classification d'inflammabilité:** 1

**Moyen d'extinction approprié**

Mousse, CO<sub>2</sub>, poudre chimique et brouillard d'eau

**Produits de combustion dangereux**

La combustion peut produire du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone, des hydrocarbures et d'autres produits de combustion potentiellement toxiques.

**Risques spéciaux d'exposition**

Dans sa forme fournie, ce produit ne présente aucun risque inhabituel d'incendie et d'explosion. La poussière et les vapeurs générées par ce produit peuvent présenter un risque d'explosion.

**Équipements de protection spéciaux pour les pompiers**

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection contre les produits chimiques.

### SECTION 6: Mesures de dispersion accidentelle

Tel que fourni, le produit ne présente aucun risque de déversement ou de rejet.

### SECTION 7: Manipulation et stockage

**Manipulation**

Si le produit est coupé ou poncé, évitez toute exposition à la poussière et aux débris. Fournir une ventilation et des machines locales appropriées et aux endroits où la poussière peut être générée. En cas d'insuffisance, porter un appareil respiratoire approprié.

**Entreposage**

Aucune condition de stockage particulière n'est requise. Si plusieurs palettes de produit sont empilées, prenez les mesures appropriées pour éviter de les pencher ou de les renverser.

### SECTION 8: Contrôle de l'exposition / protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

**Équipement de protection individuelle**

**Protection respiratoire**

Non requis dans des conditions normales de manipulation et de traitement. S'il existe des conditions nécessitant une protection respiratoire, un appareil de protection respiratoire approuvé par NIOSH / MSHA doit être porté.

**Protection des yeux**

Lors de la découpe ou de la transformation du produit, porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux.

**Protection du corps**

Portez des gants de protection pour éviter les coupures ou les chutes accidentelles lors de la manipulation des bords du produit.

### SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Forme physique:	Panneau gaufré
Densité du matériau:	0,90 à 0,98 g / cc (pas la densité du produit)
Apparence:	Opaque
Odeur:	Aucune
Solubilité dans l'eau:	Aucune
Point de fusion:	
Point d'ébullition:	
Point de rupture:	

# Hydroshield

## Fiche de données de sécurité

Température d'auto-inflammation: > 357 °C (675 °F)

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

#### Stabilité chimique

Stable

#### Conditions à éviter

Ne pas stocker le produit près de la chaleur ou des flammes. Lors de la coupe ou du ponçage, minimisez la génération et l'accumulation de poussière.

#### Produits de décomposition dangereux

Le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, les hydrocarbures et d'autres substances toxiques peuvent être générés lors de décomposition et combustion.

### SECTION 11: Informations toxicologiques

### SECTION 12: Information écologique

#### Écotoxicité

Le polypropylène est un polymère inerte et on pense que cela ne contribue pas à la toxicité environnementale.

#### Persistance et Dégradabilité

Le produit n'est pas dégradable en milieu naturel

#### Potentiel bioaccumulatif

Pas d'information disponible.

#### Recyclabilité

Polypropylène 100% recyclable. Recycler le code 5.

### SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

#### Méthodes de traitement des déchets

Éliminer conformément aux réglementations locales, provinciales et fédérales.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

#### Règlement de transport

Le produit n'est pas réglementé pour le transport

### SECTION 15: Informations réglementaires

Loi sur le contrôle des substances toxiques aux États-Unis (TSCA): Tous les composants de ce produit sont exemptés ou répertoriés. Sur l'inventaire TSCA.

Liste des produits chimiques toxiques de la section 313 du SARA: Aucun composant répertorié.

Proposition 65 de la Californie: Aucun composant répertorié.

### SECTION 16: Autre information

Évaluations HMIS: Santé: 0  
Inflammabilité: 1  
Risque physique: 0

*Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et visent à décrire le produit à des fins de santé, de sécurité et d'environnement. Il ne doit donc pas être interprété comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.*