



Feutre de rétention

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 : Rouleau
Nom du Produit : Feutre de rétention

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 : A la fonction d'emmagasiner l'eau et les éléments nutritifs nécessaires à la croissance des plantes.

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 - 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

Vue d'ensemble:

Aucun composant dangereux dans les tissus géotextiles ne dépassant les valeurs limites. Les non-tissés en polypropylène sont des «articles» et ne sont pas dangereux selon la norme OSHA sur la communication des dangers (29 CFR 1910.120). Les éléments d'étiquetage SGH ne sont pas obligatoires.

SECTION 3: Composition/Information sur les ingrédients

Ingrédient chimique	OSHA PEL or TWA	ACGIH TLV	Poids %
Nom (# CAS)			
Nom commun			
Résine Polypropylène (9003-07-0)	N'est pas applicable	N'est pas applicable	94 – 99%
Noir carbone (1333-86-4)	3.5 mg/cm TWA	3.5 mg/cm TWA	0 – 5%
Glycol gras et Additifs (non dangereux)	N'est pas applicable	N'est pas applicable	< 1%

SECTION 4: Premiers secours

Contact avec les yeux: Rincer à l'eau
Contact avec la peau: Traiter comme une brûlure thermique si le contact avec le produit fondu laver à l'eau et au savon.
En cas d'irritation, consultez un médecin.
Inhalation: Peu probable sous sa forme actuelle.
Ingestion: Peu probable sous sa forme actuelle.

SECTION 5: Lutte contre l'incendie

Feutre de rétention

Fiche de données de sécurité

Point d'éclair:	> 600 degrés (F)
Moyens d'extinction:	Poudre sèche, CO2, mousse, eau, halon
Procédure spéciale de lutte contre l'incendie:	Éviter l'inhalation de vapeurs. Utiliser un appareil respiratoire autonome lors de la lutte contre l'incendie dans des zones confinées
Risques d'incendie et d'explosion inhabituels:	Traiter comme un solide susceptible de brûler. Généralement, brûle lentement avec une faible densité de fumée et des gouttes de flammes. Brûlures avec une densité de fumée élevée dans certaines conditions.

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:

Faites preuve de prudence et de prudence lors de la manipulation. Les gros rouleaux peuvent nécessiter des appareils de levage.

Traitement des déchets:

Placer dans une installation d'élimination appropriée conformément à la réglementation locale

Espace de rangement:

Dans des endroits frais et secs, loin des matières oxydantes.

SECTION 8: Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Équipement de protection individuelle

Utiliser des respirateurs NIOSH lorsque le produit est chaud / fondu.

Gants de protection: nécessaires lors de la manipulation du produit en fusion

Respectez les règles d'hygiène générale en vous lavant les mains et les vêtements après la manipulation.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Point d'ébullition:	Non applicable
Pression de vapeur:	Non applicable
Densité:	0.9-0.905
Point de fusion:	120-170 degrés (C)
Densité de vapeur:	Non applicable
Taux d'évaporation:	Non applicable
Solubilité dans l'eau:	Non applicable
Apparence et odeur:	Essentiellement sans odeur; enroulé sur le noyau en carton

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Le matériel est stable. Une polymérisation dangereuse ne se produira pas. Ne pas entreposer près de la chaleur, des flammes ou des oxydants puissants.

SECTION 11: Informations toxicologiques

Inhalation:	Peu probable en cas d'utilisation normale.
Injection:	Peu probable dans les conditions normales d'utilisation.

Feutre de rétention

Fiche de données de sécurité

Ingestion:	Peu probable sous sa forme actuelle.
Contact avec la peau:	Un contact prolongé peut causer de légères irritations cutanées chez certaines personnes.
Effets sur les yeux:	Non toxique, peut irriter les yeux.
Organes cibles:	Aucun
Chronique:	L'utilisation à long terme ou par contact n'a aucun effet connu sur la santé.
Cancérogénicité:	Selon l'évaluation du Centre international de recherche sur le cancer, «le noir de carbone (particules non liées, en suspension dans l'air, de nature respirable) est peut-être cancérigène pour l'homme (groupe 2B)».

SECTION 12: Information écologique

Données environnementales:

Sous aucune forme, il ne devrait être dangereux pour l'environnement.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Les matériaux utilisés doivent être recyclés ou éliminés conformément à la réglementation en vigueur. Ne contient pas de matériaux réglementés par la RCRA.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Règlement de transport

Classification DOT: Non réglementé

Désignation exacte d'expédition: Rouleaux enveloppés de tissu en fibres synthétiques. NMFC 49265 Sub 9, Classe 70

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 nationale canadienne de substances (LIS): Ce produit n'est pas spécifié sur la LIS ni sur la NDSL.

SARA TITRE III:

CERCLA / SARA (302) Substances extrêmement dangereuses: Aucune répertoriée
SARA (311,312) Classe de danger: Aucun répertorié
SARA (313) Produits chimiques: Aucun répertorié

California Proposition 65: Noir de carbone (particules en suspension de taille respirable, non liées), Le CAS # 1333-86-4 figure sur la liste des substances cancérigènes possibles.

RÈGLEMENT DU CANADA (SIMDUT): Non répertorié

SECTION 16: Autre information

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.