
Non-tissé en microfibres de verre

Version 1.2

Date de révision 04/06/2018

Date d'impression 04/06/2018

SECTION 0. INFORMATION GÉNÉRALE

Ce produit correspond à la définition d'un article dans le « OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200 » et du Règlement. Johns Manville s'engage à communiquer à ces clients des informations appropriées pour assurer une manipulation et une utilisation sûre.

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom commercial : Evalith™ Cryo-Lite®

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : Johns Manville

Adresse : P.O. Box 5108
Denver, CO USA 80127

Téléphone : +1 303-978-2000 8 h à 17 h, L à V

Numéro de téléphone en cas d'urgence : 1-800-424-9300 (Chemtrec, en anglais)

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Isolation cryogénique

Préparé par : productsafety@jm.com

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**Classification SGH**

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Éléments étiquette SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Autres dangers

La coupe, le foulage et autres manipulations de ces produits peuvent dégager des poussières. Abrasion mécanique temporaire (démangeaison) de la peau, des yeux et des voies respiratoires peut se produire lors de l'exposition à des fibres ou de la poussière lors de la manipulation de ce produit et ne peut pas se produire sans contact direct. Les effets de l'abrasion devraient disparaître après arrêt de l'exposition. En cas d'exposition supérieure à la limite préconisée, utiliser un appareil respiratoire ou un masque anti-poussière approprié certifié NIOSH. Dans les applications typiques les limites d'exposition applicables ne devraient pas être dépassées.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**Nature chimique**

Non-tissé en microfibres de verre consolidées avec un liant à base de mélamine-formaldéhyde.

Composants dangereux

Aucun ingrédient dangereux selon la norme de communication des dangers 29CFR 19101200 d'OSHA.

SECTION 4. PREMIERS SOINS

Non-tissé en microfibres de verre

Version 1.2

Date de révision 04/06/2018

Date d'impression 04/06/2018

Conseils généraux	: Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.
En cas d'inhalation	: Amener la victime à l'air libre. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
En cas de contact avec la peau	: Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Si la personne en a sur la peau, bien rincer à l'eau. Faire appel à une assistance médicale si de l'irritation se développe et persiste.
En cas de contact avec les yeux	: En cas de contact oculaire, retirez les lentilles et rincez immédiatement et abondamment avec de l'eau, aussi sous les paupières, pendant 15 minutes au moins. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
En cas d'ingestion	: Si les symptômes persistent, consulter un médecin. Rincer la bouche avec de l'eau pour enlever la poussière ou de fibres et de boire beaucoup d'eau pour aider à réduire.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié	: Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.
Équipement de protection spécial pour les pompiers	: Si nécessaire, porter un appareil respiratoire autonome lors de la lutte contre l'incendie.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	: Éviter la formation de poussière.
Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage	: Recueillir mécaniquement. Ramasser et évacuer sans créer de poussière.

SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Conseils pour une manipulation sans danger	: Équipement de protection individuelle, voir la section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone où se fait l'application.
Conditions de stockage sûres	: Conserver dans un endroit sec et frais.

SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Non-tissé en microfibres de verre

Version 1.2

Date de révision 04/06/2018

Date d'impression 04/06/2018

Composants	No. CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
poussières nuisibles	Non attribuée	TWA (poussières totales)	15 mg/m ³	OSHA
		TWA (poussières inhalables)	5 mg/m ³	OSHA

En tant que membre de la "North American Insulation Manufacturers Association (NAIMA)", JM souscrit au Programme Product Stewardship de la NAIMA (NPSP). Sous le NPSP, JM recommande que les expositions soient limitées à la concentration volontaire de 1 fibre / ccm TWA. Le NPSP comprend également la pratique du travail et les recommandations de protection respiratoire. Pour plus d'informations, voir NAIMA's référence Santé et Sécurité sur le site internet <http://insulationinstitute.org/tools-resources/resource-library/health-safety/> ou vous trouvez aussi la brochure de poche sur le "Product Stewardship Program" (N052) et d'autres fiches descriptives.

En cas d'exposition supérieure à la limite préconisée, utiliser un appareil respiratoire ou un masque anti-poussière approprié certifié NIOSH.

Dans les applications typiques les limites d'exposition applicables ne devraient pas être dépassées.

Équipement de protection individuelle

- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.
Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des appareils de protection respiratoire agréés appropriés.
- Protection des mains
Remarques : En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection.
- Protection des yeux : Lunettes de sécurité
- Protection de la peau et du corps : Vêtements de protection à manches longues
- Mesures d'hygiène : A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Aspect : solide
- Odeur : légère
- Seuil de l'odeur : Donnée non disponible
- pH : Sans objet
- Point/intervalle de fusion : Sans objet
- Point/intervalle d'ébullition : Sans objet
- Point d'éclair : Sans objet

Non-tissé en microfibres de verre

Version 1.2

Date de révision 04/06/2018

Date d'impression 04/06/2018

Taux d'évaporation	: Sans objet
Limite d'explosivité, supérieure	: Sans objet
Limite d'explosivité, inférieure	: Sans objet
Pression de vapeur	: Sans objet
Densité de vapeur relative	: Sans objet
Densité	: Sans objet
Solubilité	
Solubilité dans l'eau	: Sans objet
Décomposition thermique	: Sans objet
Viscosité	
Viscosité, dynamique	: Sans objet
Viscosité, cinématique	: Sans objet

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	: Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.
Stabilité chimique	: Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.
Possibilité de réactions dangereuses	: Stable dans les conditions recommandées de stockage. Pas de dangers particuliers à signaler.
Conditions à éviter	: Donnée non disponible

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**Autres informations**

Lors de la coupe, de l'usinage ou de tout autre traitement de ces produits, des particules peuvent se dégager qui ne présentent pas de risque pour la santé si leur concentration ne dépasse pas les limites d'exposition recommandées pour les particules non réglementées autrement (fraction inhalable et alvéolaire). Abrasion mécanique temporaire (démangeaison) de la peau, des yeux et des voies respiratoires peut se produire lors de l'exposition à des fibres ou de la poussière lors de la manipulation de ce produit et ne peut pas se produire sans contact direct. Les effets de l'abrasion devraient disparaître après arrêt de l'exposition. Les fibres à usage spécial utilisées dans ces produits n'étaient pas biopersistantes sur un essai animal (c.à.d. les fibres étaient biosolubles). Par conséquent, une classification comme cancérogène n'est pas applicable.

Non-tissé en microfibres de verre

Version 1.2

Date de révision 04/06/2018

Date d'impression 04/06/2018

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**Autres informations**

Vu les propriétés de ce produit, aucun danger écologique est prévisible.

SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**Méthodes d'élimination**

Déchets de résidus : En accord avec les règlements locaux et nationaux.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**Réglementations pour le transport international**

Ces produits ne sont pas considérés comme des matières dangereuses en vertu des règlements internationaux sur le transport.

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**Liste TSCA****EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know****CERCLA Quantité à déclarer**

Ce produit ne contient aucun composant ayant une quantité à déclarer sous CERCLA.

Substances extrêmement dangereuses sous SARA 304 Quantité à déclarer

Ce produit ne contient aucun composant ayant une quantité à déclarer sous 304 EHS RQ.

Ce produit ne contient aucun polluant atmosphérique dangereux tel que défini à la section 112 (40 CFR 61) de la loi sur la qualité de l'air (Clean Air Act) des États-Unis.

Ce produit ne contient aucun produit chimique listé sous le U.S. Clean Air Act Section 112(r) for Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130, Subpart F).

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TSCA : Toutes les substances chimiques contenues dans ce produit sont soit inscrites à l'inventaire TSCA ou sont en conformité avec une exemption de l'inventaire TSCA.

DSL : Tous les composants de ce produit figurent sur la liste intérieure des substances (LIS) canadienne

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Non-tissé en microfibres de verre

Version 1.2

Date de révision 04/06/2018

Date d'impression 04/06/2018

Autres informationsPréparé par productsafety@jm.com

Les informations contenues dans les présentes Instructions pour une manipulation sûre (SUI) ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et intervention d'urgence dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.