

Glass Staple Strand

Version 1.1

Date de révision 06/07/2019

Date d'impression 06/07/2019

SECTION 0. INFORMATION GÉNÉRALE

Ce produit correspond à la définition d'un article selon la norme 29 CFR 1910.1200 (OSHA HCS 2012) et les règlements sur les produits dangereux (SIMDUT 2015). 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® Glass Staple Strand

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : Johns Manville

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

Téléphone : +1-303-978-2000

Numéro de téléphone en cas
d'urgence : +1-800-424-9300 (CHEMTREC)

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

Abrasion mécanique temporaire (démangeaison) de la peau, des yeux et des voies respiratoires peut se produire lors de l'exposition à des particules 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.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nature chimique

Article fait de fibres discontinues contenant au plus 2,5 % d'ensimage constitué d'huiles naturelles ou synthétiques.

Composants dangereux

Non dangereux selon la norme 29 CFR 1910.1200 (OSHA HCS 2012) et les règlements sur les produits dangereux (SIMDUT 2015), lorsqu'il est utilisé comme prévu.

SECTION 4. PREMIERS SOINS

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.

Glass Staple Strand

Version 1.1

Date de révision 06/07/2019

Date d'impression 06/07/2019

- 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

Composants	No. CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base

Glass Staple Strand

Version 1.1

Date de révision 06/07/2019

Date d'impression 06/07/2019

Poussière inerte ou nuisible, Particules non réglementées par ailleurs	Non attribuée	PEL (Poussière totale)	15 mg/m ³	OSHA
		PEL (Fraction respirable)	5 mg/m ³	OSHA

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 : Lorsqu'on utilise et conserve le produit tel que recommandé, aucun équipement de protection spéciale n'est requis.
Recommandé:
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

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

Glass Staple Strand

Version 1.1

Date de révision 06/07/2019

Date d'impression 06/07/2019

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 particules 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 de verre à filament continu 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. Si cassure il y a, elles ont lieu transversalement résultant en la formation de fibres de même diamètre que les fibres d'origine. Un examen au microscope des poussières de verre broyé et pulvérisé montre la présence de petites quantités de particules de poussière inhalables. Parmi ces particules, certaines ayant une forme semblable à une fibre en terme de rapport longueur/diamètre sont appelées "éclats". On peut nettement observer toutefois qu'il ne s'agit pas de fibres de forme régulière, mais plutôt des particules irrégulières à taille de fibre. À notre connaissance, les niveaux d'exposition à ces particules inhalables, mesurés sur nos sites de production, sont de 50 à 1000 fois inférieurs aux limites d'exposition admissibles. L'exposition peut varier selon les conditions environnementales et d'opération et la durée d'exposition.

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.

Glass Staple Strand

Version 1.1

Date de révision 06/07/2019

Date d'impression 06/07/2019

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

Autres réglementations

Ces produits sont considérés comme des articles selon les réglementations de produits aux États-Unis et sur le plan international, de sorte qu'ils ne nécessitent pas d'enregistrement ni de notification dans les inventaires spécifiques des divers pays.

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Autres informations

Préparé 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 nommément 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.