

## 1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice

### Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

616GG - Flax fibre

Cette fiche de données de sécurité est valable pour les produits suivants:

616GG1 = Flax fibre fabric

616GG2 = Flax fibre UD tape

616GG3 = Flax fibre UD tube

### Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale: Article: tissu, filé

### Identificateur du fournisseur initial

Nom de la société: Otto Bock HealthCare Canada Ltd.

Rue/B.P.: 5470 Harvester Road

Place, Lieu: Burlington, ON L7L 5N5, CA  
Canada

WWW: www.ottobock.ca

E-mail: info.canada@ottobock.com

Téléphone: (800) 665-3327

Télécopie: (800) 463-3659

Service responsable de l'information:

Mark Agro, Téléphone: (800) 665-3327 (9 am - 5 pm)

Indications diverses: Siège:

Ottobock SE &amp; Co. KGaA

Max-Näder-Straße 15

Duderstadt

Allemagne

### Numéro d'appel d'urgence

**COLLECT, Téléphone: (613) 996-6666**
**Transport:**
**CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)**
**Téléphone: +49 (0)178-4337434 (from USA: 01149 178 4337434)**

## 2. Identification des dangers

### Aperçu de cas d'urgence

Aspect: État physique à 20 °C et 101,3 kPa: solide

Forme: Fibres

Couleur: Gris, couleur naturelle

Odeur: Comme de FOIN

Classification: Produit non soumis à la classification et au marquage de risque.

### Statut des risques

Ce produit est classé comme non dangereux sous les lois du SIMDUT au Canada.

### Dangers non classés ailleurs

La manipulation ou le traitement de ce matériau peut dégager de la poussière et provoquer une irritation mécanique des yeux, de la peau, du nez et de la gorge.  
voir rubrique 11: Informations toxicologiques

## 3. Composition / Informations sur les composants

Spécification chimique: Article:  
tissu/filé, composé de: Cellulose fiber, fibre naturelle, lin, Linum usitatissimum

## 4. Premiers secours

Informations générales: En cas de traitement mécanique: Dégagement de poussière  
En cas d'inhalation: Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises, consulter un médecin.  
Après contact avec la peau: Laver les parties contaminées avec de l'eau et du savon. En cas de réactions cutanées, consulter un médecin.  
Contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.  
Ingestion: Fibres:  
Rincer la bouche abondamment à l'eau. Appeler un médecin.  
Observation ultérieure pour Occlusion intestinale.

### Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Fibres, poussières: Peut provoquer des irritations.

### Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair: Non applicable  
Température d'auto-inflammabilité:  
Aucune donnée disponible  
Agents d'extinction appropriés:  
Jet d'eau en aspersion, poudre d'extinction, dioxyde de carbone  
Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:  
Jet d'eau à grand débit

### Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Combustible. En cas d'incendie ne pas inspirer les fumées.  
L'incinération dégage une fumée nocive et toxique.  
Il peut se dégager par ailleurs: suie, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers:  
Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifuges.

### Indications complémentaires:

Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau et les retirer si possible de la zone dangereuse. Neutraliser les vapeurs par l'emploi d'eau en brouillard. En cas d'incendie ne pas inspirer les fumées. Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles: Assurer une aération suffisante.

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection approprié.

Précautions en matière d'environnement:

Éviter une infiltration dans le sol, les plans et voies d'eau et les canalisations.

Méthodes de nettoyage: Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination.

## 7. Manipulation et stockage

### Manipulation

Précautions de manipulation:

Veiller à une aération et/ou une aspiration suffisante dans les locaux de travail.

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection approprié.

En présence de poussières, porter un masque anti-poussières fin.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

### Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.

Stocker à température ambiante. Conserver à l'écart de la chaleur. Protéger de l'humidité.

Protéger du gel.

Conseils pour le stockage en commun:

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

## 8. Contrôles de l'exposition/ protection individuelle

### Directives de l'exposition

Valeurs limites au poste de travail:

Type	Valeur limite
Canada: VEMP	10 mg/m <sup>3</sup> synthetic fibres, Polyolefines
Canada: VEMP	5 mg/m <sup>3</sup> Carbon and graphite fibres

### Contrôles de l'exposition

Assurer une aération suffisante.

Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

### Protection individuelle

Protection yeux/visage: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.

Protection de la peau:	Porter un vêtement de protection approprié. Recommandation: Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138. Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.
Protection respiratoire:	En cas de traitement mécanique: Masque antipoussière ou ou Appareil avec filtre à particules P1 conforme à OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2. En cas de dégagement de vapeurs Utiliser un filtre de type A (= contre les vapeurs de liaisons organiques) conforme à OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2.
Mesures générales de protection et d'hygiène:	Éviter la formation de poussière. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Cf. 6.: Section "Précautions pour la protection de l'environnement".

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	État physique à 20 °C et 101,3 kPa: solide Forme: Fibres Couleur: Gris, couleur naturelle
Odeur:	Comme de FOIN
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
pH:	non applicable
Point de fusion/point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	non applicable
Point d'éclair:	Non applicable
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites d'explosibilité:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	1.45 g/cm <sup>3</sup>
Solubilité:	insoluble
Solubilité dans l'eau:	insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Décomposition thermique:	> 290 °C
Indications diverses:	Aucune donnée disponible

## 10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Voir sous-section «Possibilité de réactions dangereuses».
-------------	---

Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues.
Possibilité de réactions dangereuses:	Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées
Conditions à éviter:	Protéger de l'humidité. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles.
Matières incompatibles:	Aucune donnée disponible
Produits de décomposition dangereux:	Aucun produit de décomposition dangereux si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.
Décomposition thermique:	> 290 °C

## 11. Informations toxicologiques

### Tests toxicologiques

Effets toxicologiques:	Toxicité aiguë (par voie orale): Manque de données.
	Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.
	Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données.
	Corrosion cutanée/irritation cutanée: Manque de données.
	Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Manque de données.
	Sensibilisation respiratoire: Manque de données.
	Sensibilisation cutanée: Manque de données.
	Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.
	Cancérogénicité: Manque de données.
	Toxicité pour la reproduction: Manque de données.
	Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.
	Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Manque de données.
	Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.
	Danger par aspiration: Manque de données.

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

Indications diverses:	Aucune donnée disponible
-----------------------	--------------------------

### Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

### Persistance et dégradabilité

Indications diverses:	Biodégradabilité: 100%
-----------------------	------------------------

### Indications diverses relatives à l'écologie

Remarques générales:	Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.
----------------------	---

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Produit

Recommandation: Recyclage: oui (s'adresser aux bourses des déchets pour le recyclage.)  
L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

### Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

## 14. Informations relatives au transport

### Numéro ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
néant

### Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
Non réglementé

### Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
néant

### Groupe d'emballage

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
néant

### Dangers pour l'environnement

Polluant marin: non

### Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Aucune donnée disponible

### Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)

Shipping name: Non réglementé

### Transport maritime (IMDG)

Désignation technique spécifique:: Non réglementé  
Polluant marin: non

### Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique:: Non réglementé

### Indications diverses

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

## 15. Règlements

### Directives nationales - Canada

Aucune donnée disponible

## 16. Autres informations

Systèmes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:

Health: 1 (Slight)

Fire: 1 (Slight)

Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 1 (Slight)

Flammability: 1 (Slight)

Physical Hazard: 0 (Minimal)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	1
FLAMMABILITY	1
PHYSICAL HAZARD	0
	X

Abréviations et acronymes:

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures  
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
 AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise  
 CAS: Service des résumés chimiques  
 CE: Communauté européenne  
 CFR: Code des règlements fédéraux  
 CLP: Classification, étiquetage et emballage  
 Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses  
 DMEL: Dose dérivée avec effet minimum  
 DNEL: Dose dérivée sans effet  
 EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses  
 EN: Norme européenne  
 EQ: Quantités exceptées  
 IATA: Association du transport aérien international  
 IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses  
 IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac  
 IMO: Organisation maritime internationale  
 MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires  
 OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail  
 PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique  
 PNEC: Concentration prédite sans effet  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail  
 TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses  
 TSCA: Loi sur le contrôle des substances toxiques  
 vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 8: Valeurs limites au poste de travail

Créée:

4/12/2023

### Service responsable de la fiche technique

Responsable:

voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.