

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

### Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

617Sx1 - PU-mousse souple

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

Utilisation générale: Article pour la technique orthopédique  
Pads:  
617S119, 617S67, 617S68  
Revêtement de mousse:  
3R24, 3R48, 3R6, 3S106, 3S107, 3S124, 3S26, 6R6=B, 6R7

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

Nom de la société: Otto Bock HealthCare Canada Ltd.

Rue/B.P.: 5470 Harvester Road

Place, Lieu: Burlington, ON L7L 5N5, CDN  
CanadaWWW: [www.ottobock.ca](http://www.ottobock.ca)E-mail: [info.canada@ottobock.com](mailto: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: Cette fiche de données de sécurité est valable pour les produits suivants:

3R24 - Revêtement en Mousse  
3R48 - Revêtement en Mousse  
3R6 - Revêtement en Mousse  
3S106 - Revêtement en Mousse  
3S107 - Revêtement en Mousse  
3S124 - Revêtement en Mousse  
3S26 - Revêtement en Mousse  
6R6=B - Revêtement en Mousse  
6R7 - Revêtement en Mousse  
617S68 - PPT  
617S119 - Dyatec  
617S67 - PPT, perforé  
Siège:  
Ottobock SE & Co. KGaA  
Max-Näder-Straße 15  
Duderstadt  
Allemagne

### Numéro d'appel d'urgence

COLLECT, Téléphone: (613) 996-6666

**617Sx1 - PU-mousse souple**

Numéro de matière 617Sx1

Page: 2 de 8

**2. Identification des dangers****Aperçu de cas d'urgence**

Aspect:	Forme: solide Couleur: différentes couleurs, couleur de la peau: 3R24, 3R48, 3R6, 3S106, 3S107, 3S124, 3S26, 6R6=B, 6R7, 617S67, 617S68 rouge: 617S119
Odeur:	légèrement caractéristique
Classification:	Cette substance n'a pas été classifiée comme substance dangereuse.

**Statut des risques**

Ce produit est classé comme non dangereux sous les lois de l'OSHA aux États-Unis et du SIMDUT au Canada.

**Dangers non classés ailleurs**

Pendant la transformation, p. ex. la coupe, le sciage ou le ponçage, il peut se dégager des particules et de poussières. Pour les risques devant être pris en compte, voir Rubrique 7: Manipulation, Rubrique 8: Limites d'exposition et équipement personnel de protection, et Rubrique 11: Toxicologie.

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 du pharynx.  
voir section 11: Informations toxicologiques

**3. Composition / Informations sur les composants**

Spécification chimique:	Article: polyuréthane-mousse souple
Numéro CAS:	9009-54-5
Numéro RTECS:	TR7875000

**4. Premiers secours**

En cas d'inhalation:	En cas de malaises consécutifs à l'inhalation de poussière: Transporter la personne atteinte à l'air frais. Appeler un médecin.
Contact avec les yeux:	Polyuréthane-poussières: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Consulter ensuite un ophtalmologiste.
Ingestion:	L'absorption n'est pas considérée comme un risque d'exposition. Polyuréthane-poussières: Si la victime est consciente, lui faire boire deux verres d'eau pour un effet de dilution. Appeler un médecin.

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

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 du pharynx.

**Informations pour le médecin**

Traitement symptomatique.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point éclair/plage d'inflammabilité:

Aucune donnée disponible

Température d'auto-inflammabilité:

ne s'enflamme pas spontanément

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

En cas d'incendie, risque de dégagement de:

Gaz nitreux, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

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

Mesures de précautions individuelles:

Éviter la formation de poussière. Ne pas respirer les poussières.

En cas de dégagement de poussière: 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: Polyuréthane-poussières:

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

Éviter la formation de poussière.

## 7. Manipulation et stockage

### Manipulation

Précautions de manipulation:

En cas de traitement mécanique:

Éviter de respirer la poussière d'aiguisage. Porter un équipement de protection approprié.

Assurer une aération suffisante.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

### Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Stockage à température ambiante. Conserver le récipient à l'abri de l'humidité.

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

### Directives de l'exposition

Valeurs limites au poste de travail:

Type	Valeur seuil
Canada, Alberta: OEL 8 hour	10 mg/m <sup>3</sup>
Canada, Alberta: OEL 8 hour	3 mg/m <sup>3</sup>
Canada, BC: OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Canada, Ontario: OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Canada, Ontario: OEL TWA	3 mg/m <sup>3</sup>
Canada, Québec: VEMP	10 mg/m <sup>3</sup>
EUA: ACGIH: TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
EUA: ACGIH: TWA	3 mg/m <sup>3</sup>
EUA: OSHA: TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
EUA: OSHA: TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

### Contrôle de l'exposition

Assurer une bonne ventilation de l'atelier et/ou mettre en place un système d'aspiration de l'air au poste de travail.

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

### Protection individuelle

Protection yeux/visage	En cas de traitement mécanique: 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.  En cas de traitement mécanique: Gants de protection conforme 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: Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire. Masque antipoussière filtre P conforme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2
Mesures générales de protection et d'hygiène:	En cas de traitement mécanique: Ne pas respirer les poussières. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Tenir un dispositif de rinçage oculaire à disposition.

**617Sx1 - PU-mousse souple**

Numéro de matière 617Sx1

Page: 5 de 8

**9. Propriétés physiques et chimiques****Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Aspect:	Forme: solide Couleur: différentes couleurs, couleur de la peau: 3R24, 3R48, 3R6, 3S106, 3S107, 3S124, 3S26, 6R6=B, 6R7, 617S67, 617S68 rouge: 617S119
Odeur:	légèrement caractéristique
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Valeur pH:	Aucune donnée disponible
Point de fusion/point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Aucune donnée disponible
Point éclair/plage d'inflammabilité:	Aucune donnée disponible
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:	Aucune donnée disponible
Solubilité dans l'eau:	à 20 °C: insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	ne s'enflamme pas spontanément
Décomposition thermique:	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives:	Le produit est non explosif.

**10. Stabilité et réactivité**

Réactivité:	Aucune donnée disponible
Stabilité chimique:	Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage.
Possibilité de réactions dangereuses	Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.
Conditions à éviter:	Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
Matières incompatibles:	Aucune donnée disponible
Produits de décomposition dangereux:	En cas d'incendie, risque de dégagement de: Gaz nitreux, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone. Difficilement inflammable conforme DIN 75200: 3R24, 3R48, 3R6, 3S106, 3S107, 3S124, 3S26, 6R6=B, 6R7
Décomposition thermique:	Aucune donnée disponible

## 11. Informations toxicologiques

### Tests toxicologiques

Toxicité aiguë:	LD50 Rat, par voie orale: > 5000 mg/kg
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.
	Mutagenicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.
	Cancerogénéité: 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.	
En cas d'inhalation:	Polyuréthane-poussières: Peut provoquer des irritations.
Ingestion:	Polyuréthane-poussières: En cas d'ingurgitation de grandes quantités: nausée, vomissement.
Contact avec les yeux:	Polyuréthane-poussières: Peut provoquer des irritations.

### Symptômes

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 du pharynx.

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

### Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

### Persistence et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

### Indications diverses relatives à l'écologie

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

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Produit

Recommandation: Incinération avec autorisation des autorités locales.

### Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

## 14. Informations relatives au transport

### USA: Department of Transportation (DOT)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

### 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

### Directives nationales - U.S. Federal Regulations

TSCA Inventory: not listed

Carcinogen Status:

IARC Rating: Group 3

OSHA Carcinogen: not listed

NTP Rating: not listed

### Directives nationales - États-membres de la CE

Numéro CE: -

## 16. Autres informations

Systemes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:

Health: 0 (Minimal)

Fire: 1 (Slight)

Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 0 (Minimal)

Flammability: 1 (Slight)

Physical Hazard: 0 (Minimal)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	0
FLAMMABILITY	1
PHYSICAL HAZARD	0
X	

**617Sx1 - PU-mousse souple**

Numéro de matière 617Sx1

Page: 8 de 8

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 1.3: Siège

Créée: 24/9/2008

**Service responsable de la fiche technique**

Responsable: voir section 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.