

SL=P071-B - Footshell Foam Kit Part B

Numéro de matière SL=P071-B

Page:

1 de 8

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

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

SL=P071-B - Footshell Foam Kit Part B

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale:

Mousse pour la technique orthopédique.

Réservé aux installations industrielles ou aux utilisateurs professionnels.

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 & 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:

Forme: liquide, visqueux

Couleur: blanchâtre

Odeur:

suave

Classification:

Cette matière n'est pas classifiée comme étant 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.

SL=P071-B - Footshell Foam Kit Part B

Numéro de matière SL=P071-B

Page:

2 de 8

Dangers non classés ailleurs

Peut provoquer une sensibilisation chez les sujets sensibles.
voir rubrique 11: Informations toxicologiques

3. Composition / Informations sur les composants

Spécification chimique: préparation de polyol

4. Premiers secours

Informations générales: Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.

En cas d'inhalation: Apport d'air frais, administrer éventuellement de l'air enrichi d'oxygène. Faire éventuellement inhaler du dexaméthasone en spray (p. ex. Auxisolon). Appeler un médecin.

Après contact avec la peau: Laver soigneusement avec de l'eau et du savon.
En cas de malaises, 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. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.

Ingestion: Appeler aussitôt un médecin.
NE PAS faire vomir.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

En cas d'inhalation: symptômes: Irritation des muqueuses.
Après absorption: symptômes: Irritant.
Après contact avec la peau:
symptômes: Irritant, rougeur, odèmes (enflures), éruption cutanée.
Peut provoquer une sensibilisation chez les sujets sensibles.
Après contact avec les yeux:
symptômes: lacrymogène, odèmes (enflures) rougeur, Lésion de la cornée.

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair: 148 °C (PMCC)

Température d'auto-inflammabilité:

Aucune donnée disponible

Agents d'extinction appropriés:

Poudre d'extinction, dioxyde de carbone, mousse, jet d'eau en aspersion.

Agents d'extinction déconseillés pour des raison de sécurité:

jet d'eau de forte puissance

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers:

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Porter des vêtements de travail appropriés.

SL=P071-B - Footshell Foam Kit Part B

Numéro de matière SL=P071-B

Page: 3 de 8

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- Précautions individuelles: Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Ne pas inspirer les vapeurs/aérosols.
Tenir toute personne non protégée à l'écart.
- Précautions en matière d'environnement:
Ne pas jeter les résidus à l'égout.
- Méthodes de nettoyage: Absorber mécaniquement avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel), puis les recueillir dans des récipients adéquats en vue de leur élimination.
Assurer une aération suffisante. Nettoyer soigneusement la zone polluée.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

- Précautions de manipulation:
Respecter les mesures de précaution usuelles lors de la manipulation de produits chimiques.
- Protection contre l'incendie et les explosions:
En cas d'échauffement: Risque d'un éclatement du récipient.

Stockage

- Conditions de stockage et de conditionnement:
Conserver les récipients bien fermés à une plage de température de 15 °C à 30 °C. Éviter un échauffement dépassant 48 °C.
Les récipients se trouvant sous pression doivent être décomprimés et ouverts avec précaution.
Protéger de l'humidité.
- Conseils pour le stockage en commun:
Veiller à la réaction exothermique avec les isocyanates.
Il faut éviter: Acides forts
- Indications diverses:
hygroscopique

8. Contrôles de l'exposition/ protection individuelle

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 des vêtements de travail appropriés.
Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.
Type de gants: Gomme, Matière plastique
Période de latence: >480 min.
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

SL=P071-B - Footshell Foam Kit Part B

Numéro de matière SL=P071-B

Page: 4 de 8

Protection respiratoire: En cas de dégagement de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire.
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:
Une douche de secours et une douche oculaire doivent être d'accès facile dans l'aire de travail.
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

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:	Forme: liquide, visqueux Couleur: blanchâtre
Odeur:	suave
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
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 d'éclair:	148 °C (PMCC)
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:	1.03 g/mL
Solubilité:	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Décomposition thermique:	Aucune donnée disponible
Indications diverses:	Aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	voir rubrique 10.3
Stabilité chimique:	hygroscopique Le produit se conserve 6 mois à partir de la date de fabrication.
Possibilité de réactions dangereuses:	En cas d'échauffement: Risque d'un éclatement du récipient.
Conditions à éviter:	Éviter un échauffement dépassant 48 °C. Protéger de l'humidité.

SL=P071-B - Footshell Foam Kit Part B

Numéro de matière SL=P071-B

Page:

5 de 8

Matières incompatibles: Veiller à la réaction exothermique avec les isocyanates.
Il faut éviter: Acides forts

Produits de décomposition dangereux: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

Décomposition thermique: Aucune donnée disponible

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.

Symptômes

En cas d'inhalation: symptômes: Irritation des muqueuses.
Après absorption: symptômes: Irritant.
Après contact avec la peau:
symptômes: Irritant, rougeur, odèmes (enflures), éruption cutanée.
Peut provoquer une sensibilisation chez les sujets sensibles.
Après contact avec les yeux:
symptômes: lacrymogène, odèmes (enflures) rougeur, Lésion de la cornée.

12. Données écologiques

Écotoxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

SL=P071-B - Footshell Foam Kit Part B

Numéro de matière SL=P071-B

Page:

6 de 8

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.
Emballages en matière plastique.

Conditionnement

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

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

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

SL=P071-B - Footshell Foam Kit Part B

Numéro de matière SL=P071-B

Page: 7 de 8

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

No Toxic Chemicals subject to the reporting requirements of Section 313 of Title III and of 40 CFR 372 are present.

Directives nationales - U.S. State Regulations

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

SL=P071-B - Footshell Foam Kit Part B

Numéro de matière SL=P071-B

Page: 8 de 8

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
FFDU: Fabrication, formulation, distribution et utilisation
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
vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Raison des dernières modifications:

Mise à jour d'ordre général

Créée:

29/11/2001

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.