

85H11=A - Pastasil, Composant A

Numéro de matière 085H11=A

Page: 1 de 7

1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice**Identificateur de produit**

Nom commercial du produit:

85H11=A - Pastasil, Composant A

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

Utilisation générale: Composant A pour RTV - Silicone pour la technique orthopédique.
Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

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

Canada

WWW: www.ottobock.caE-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

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

Aspect: Forme: pâteux

Couleur: blanc

Odeur: inodore

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.

Dangers non classés ailleurs

voir section 11: Informations toxicologiques

85H11=A - Pastasil, Composant A

Numéro de matière 085H11=A

Page: 2 de 7

3. Composition / Informations sur les composants

Spécification chimique: Produit à base de Polysiloxane, acide silicique, additif.

Indications complémentaires:

Contient Platine-complexe (Platine < 0,01 %)

4. Premiers secours

En cas d'inhalation: À caléfaction: En cas d'inhalation de produits de décomposition, transporter la victime à l'air frais et l'allonger au calme. En cas de malaises, consulter un médecin.

Après contact avec la peau:

Changer les vêtements imprégnés.
Laver soigneusement avec de l'eau et du savon.
En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

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: Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Rincer la bouche abondamment à l'eau. Ne pas provoquer de vomissement.

En cas de malaises, consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Après contact avec les yeux: Légèrement irritant

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point éclair/plage d'inflammabilité:

> 200 °C (c.c.)

Température d'auto-inflammabilité:

> 400 °C

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, Mousse, 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, risque de dégagement de: dioxyde de silice, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

Indications complémentaires:

Circonscrire la zone de danger. 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

Mesures de précautions individuelles:

Ne pas inspirer les vapeurs. Éviter toute inhalation et tout contact avec la peau et les yeux. Porter des vêtements de travail appropriés. Veiller à une bonne ventilation, notamment dans des locaux fermés.

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. Rinçage: Nettoyer immédiatement les surfaces souillées avec des solvants adaptés. (solvants: voir rubrique 9). Nettoyer les résidus de traces avec beaucoup d'eau. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Porter un équipement de protection approprié. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Respecter les règles générales de prévention incendie.

Utilisation(s) particulière(s) Composant A pour RTV - Silicone pour la technique orthopédique.

Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Conserver le récipient bien fermé. Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Ne pas laisser tomber les récipients, ni les traîner ou les heurter brutalement. Stocker à température ambiante.

Conseils pour le stockage en commun:

Tenir à l'écart de oxydants forts.

8. Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Directives de l'exposition

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur seuil
7440-06-4	Platine	Canada, Alberta: OEL 8 hour	1 mg/m ³
		Canada, BC: OEL TWA	1 mg/m ³
		Canada, Ontario: OEL TWA	1 mg/m ³
		Canada, Québec: VEMP	1 mg/m ³
		EUA: ACGIH: TWA	1 mg/m ³
		EUA: NIOSH: TWA	1 mg/m ³

Indications complémentaires:

Platine inclus dans le produit

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 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.

Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.

Type de gants: polyéthylène/polypropylène (0.5 mm)

Période de latence: > 480 min.

Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection respiratoire: une protection respiratoire n'est pas nécessaire si la pièce est bien ventilée.

À transformation ultérieure:

En cas de dégagement de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire. La classe du filtre de protection respiratoire doit impérativement être adaptée à la concentration maximale de matière nocive (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant se dégager lors de la manipulation du produit.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Changer les vêtements imprégnés. Ne pas inspirer les vapeurs.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	Forme: pâteux Couleur: blanc
Odeur:	inodore
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:	> 200 °C (c.c.)
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites d'explosibilité:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	à 20 °C: <= 0.1 hPa
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	à 25 °C: 1.55 g/cm ³
Solubilité:	soluble dans: diéthyléther, hydrocarbures aliphatiques, hydrocarbures aromatiques (toluène, xylène), des hydrocarbures chlorés
Solubilité dans l'eau:	pratiquement insoluble

85H11=A - Pastasil, Composant A

Numéro de matière 085H11=A

Page: 5 de 7

Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	> 400 °C
Décomposition thermique:	> 200 °C
Indications diverses:	Aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	aucune donnée disponible
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:	Echauffement excessif, humidité
Matières incompatibles:	Réagit avec les oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux:	En cas d'incendie, risque de dégagement de: dioxyde de silice, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.
Décomposition thermique:	> 200 °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: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
	Aucun effet sensibilisant connu.
	Mutagenicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.
	Cancerogénité: 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

Après contact avec les yeux: Légèrement irritant

12. Données écologiques

Écotoxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Le produit n'est pas biodégradable.
Les siloxanes sont éliminés de l'eau par sédimentation ou adsorption par des particules de boues.

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.
Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

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

85H11=A - Pastasil, Composant A

Numéro de matière 085H11=A

Page: 7 de 7

Directives nationales - U.S. Federal Regulations

Produit: Tous les composants de ce produits sont portés au registre TSCA des Etats-Unis.

Platine: NIOSH Recommendations:
Occupational Health Guideline: 0519*

16. Autres informations

Systèmes 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: B

HEALTH	0
FLAMMABILITY	1
PHYSICAL HAZARD	0
B	

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 1.3: Siège

Créée: 27/6/2008

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.