

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PermaCem, PermaCem Dual

Date d'impression: 28.03.2013

Code du produit: 1040

Page 1 de 4

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**Identificateur de produit**

PermaCem, PermaCem Dual

Groupe du produit: Endprodukt

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Société:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Rue:	Elbgaustraße 248	
Lieu:	D-22547 Hamburg	
Téléphone:	+49. (0) 40. 84006-0	Téléfax: +49. (0) 40. 84006-222
e-mail:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

SECTION 2: Identification des dangers**Classification de la substance ou du mélange**

Indications de danger : Irritant
 Phrases-R:
 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Éléments d'étiquetage

Symboles de danger: Xi - Irritant



Xi - Irritant

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette

Methacrylic esters.

Phrases-R

36/37/38	Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Phrases-S

26	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
28	Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec Eau et savon..
61	Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.
24/25	Éviter le contact avec la peau et les yeux.
36/37/39	Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants**Mélanges****Caractérisation chimique**

Spécification chimique (préparation): Acrylate.-résine.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PermaCem, PermaCem Dual

Date d'impression: 28.03.2013

Code du produit: 1040

Page 2 de 4

SECTION 4: Premiers secours**Description des premiers secours****Après inhalation**

Transporter la personne atteinte à l'air frais. Allonger la victime et la tenir au chaud.

Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau et savon.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Après ingestion

Appeler aussitôt un médecin.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**Jet d'eau en aspersion. Poudre d'extinction. Sable. Mousse. Dioxyde de carbone (CO₂).**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

Jet d'eau à grand débit.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Assurer une aération suffisante. Porter un vêtement de protection approprié.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir mécaniquement.

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

SECTION 7: Manipulation et stockage**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Conserver le récipient bien fermé. Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Éviter le contact avec les yeux.

Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.
Stocker uniquement dans les récipients d'origine.**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****Paramètres de contrôle****Contrôles de l'exposition**

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PermaCem, PermaCem Dual

Date d'impression: 28.03.2013

Code du produit: 1040

Page 3 de 4

Mesures d'hygiène

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

Protection respiratoire

Eviter ce qui suit : inhalation.

Protection des mains

Porter les gants de protection homologués : Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).

Protection des yeux

Lunettes de protection hermétiques.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	Pâte
Couleur:	jaune
Odeur:	comme: ester

Testé selon la méthode

pH-Valeur:	2,5
------------	-----

Modification d'état

Point d'ébullition:	>200 °C
---------------------	---------

Zersetzungspunkt:	>60 °C
-------------------	--------

Pression de vapeur: (à 20 °C)	1 hPa
----------------------------------	-------

Densité:	1,9 g/cm ³
----------	-----------------------

Hydrosolubilité: (à 20 °C)	5% g/L
-------------------------------	--------

Densité de vapeur:	> 1
--------------------	-----

SECTION 10: Stabilité et réactivité**Conditions à éviter**

forte chaleur. Lumière.

La décomposition s'opère à partir de températures de : 60 °C

Matières incompatibles

générateur de radicaux. Tenir à l'écart d'acides forts, de lessives, de sels de métaux lourds et de substances réductrices.

Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Gaz / vapeurs, irritant. (Acrylate., piquant)

SECTION 11: Informations toxicologiques**Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

DL50: Rat. 1.000 mg/kg

Irritation et corrosivité

Effet irritant sur l'oeil: fortement irritant. Risque de lésions oculaires graves.

Effets sensibilisants

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Information supplémentaire référentes à des preuves

Contient du (de la) Methacrylic esters.: Peut déclencher une réaction allergique.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

PermaCem, PermaCem Dual

Date d'impression: 28.03.2013

Code du produit: 1040

Page 4 de 4

SECTION 12: Informations écologiques**Persistance et dégradabilité**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Eviter une introduction dans l'environnement.

Préparation non contrôlée.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**Méthodes de traitement des déchets****Élimination**

Peut être incinéré avec les ordures ménagères dans le cadre des règlements et après avoir pris contact avec la déchetterie et l'administration compétente.

Pâte: Evacuer vers une usine d'incinération pour déchets spéciaux en respectant les réglementations administratives.

Code d'élimination des déchets-Produit

180106 DÉCHETS PROVENANT DES SOINS MÉDICAUX OU VÉTÉRINAIRES ET/OU DE LA RECHERCHE ASSOCIÉE (sauf déchets de cuisine et de restauration ne provenant pas directement des soins médicaux); déchets provenant des maternités, du diagnostic, du traitement ou de la prévention des maladies de l'homme; produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses
Classé comme déchet dangereux.

SECTION 14: Informations relatives au transport**Information supplémentaire**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

SECTION 15: Informations réglementaires**Réglementations/Législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): 2 - pollue l'eau

SECTION 16: Autres informations**Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3**

36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Texte complet des Phrases-H citées dans les sections 2 et 3

H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Information supplémentaire

-

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

Silagum

Date d'impression: 29.12.2010

MSDS: 5010

Page 1 de 4

1. Identification de la substance/préparation et de la société/l'entreprise**Identification de la substance ou de la préparation**

Silagum

Identification de la société productrice

Société:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	Téléfax:	+49. (0) 40. 84006-222
Rue:	Elbgaustraße 248	e-mail:	info@dmg-dental.com
Lieu:	D-22547 Hamburg		
Téléphone:	+49. (0) 40. 84006-0		
Internet:	www.dmg-dental.com		

2. Identification des dangers**Classification**

Phrases-R:
Nocif pour les organismes aquatiques.

Dangers les plus importants

Pas de risques spéciaux à signaler. Tenez compte en permanence des informations figurant sur la fiche de données de sécurité.

3. Composition/informations sur les composants**Caractérisation chimique (Mélange)**

Pâte

4. Premiers secours**Après inhalation**

non applicable

Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau et savon.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Après ingestion

Consulter un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie**Moyen d'extinction approprié**

Jet d'eau en aspersion. Poudre d'extinction. Sable. Mousse. Dioxyde de carbone (CO2).

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Jet d'eau à grand débit.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**Les précautions individuelles**

Porter un vêtement de protection approprié.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

Silagum

Date d'impression: 29.12.2010

MSDS: 5010

Page 2 de 4

Les méthodes de nettoyage

Recueillir mécaniquement. Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

7. Manipulation et stockage**Manipulation****Consignes pour une manipulation sans danger**

Conserver le récipient bien fermé. Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Éviter le contact avec les yeux.

Stockage**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver le récipient bien fermé. Assurer une ventilation suffisante du lieu de stockage. Stocker uniquement dans les récipients d'origine.

8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle**Valeurs limites d'exposition****Contrôles de l'exposition****Protection respiratoire**

Pas de risques spéciaux à signaler.

Protection des mains

Porter les gants de protection homologués : Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).

Protection des yeux

Lunettes de protection hermétiques.

Protection de la peau

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques**Informations générales**

L'état physique:	Pâte
Couleur:	caractéristique
Odeur:	caractéristique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

pH-Valeur (à 20 °C):	non applicable	Testé selon la méthode
Modification d'état		
Point d'ébullition:	> 300 °C	
Point d'éclair:	> 130 °C	
Densité:	1,2 - 1,7 g/cm ³	
Hydrosolubilité:	insoluble	
Densité de vapeur:	> 1	

Autres données

Température d'inflammation:	> 400 °C
-----------------------------	----------

10. Stabilité et réactivité

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

Silagum

Date d'impression: 29.12.2010

MSDS: 5010

Page 3 de 4

Conditions à éviter

forte chaleur.

La décomposition s'opère à partir de températures de : 100 °C

Décomposition accompagnée d'un dégagement de: Formaldéhyde.

Matières à éviter

En cas de contact avec l'eau : Formation de: l'hydrogène.

Produits de décomposition dangereux

l'hydrogène. Formaldéhyde.

11. Informations toxicologiques**Toxicité aiguë**

DL50: Rat. 5000 mg/kg

Effets corrosifs et irritants

Effet irritant sur la peau : non irritant.

Effet irritant sur l'oeil: irritant.

12. Informations écologiques**Écotoxicité**

Toxicité pour le poisson CL50: > 200 mg/l/96h

Persistance et dégradabilité

Préparation non contrôlée.

Information supplémentaire

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

13. Considérations relatives à l'élimination**Élimination**

Peut être incinéré avec les ordures ménagères dans le cadre des règlements et après avoir pris contact avec la déchetterie et l'administration compétente.

Code d'élimination des déchets-Produit

180106 DÉCHETS PROVENANT DES SOINS MÉDICAUX OU VÉTÉRINAIRES ET/OU DE LA RECHERCHE ASSOCIÉE (sauf déchets de cuisine et de restauration ne provenant pas directement des soins médicaux); déchets provenant des maternités, du diagnostic, du traitement ou de la prévention des maladies de l'homme; produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses
Classé comme déchet dangereux.

14. Informations relatives au transport**Information supplémentaire**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

15. Informations relatives à la réglementation**Étiquetage****Phrases-R**

52

Nocif pour les organismes aquatiques.

Prescriptions nationales

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

Silagum

Date d'impression: 29.12.2010

MSDS: 5010

Page 4 de 4

16. Autres informations

Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3

52 Nocif pour les organismes aquatiques.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Date d'impression: 01.08.2011

MSDS: 5100

Page 1 de 5

1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**Identification de la substance ou du mélange**

Silagum-Comfort Primer

Identification de la société productrice

Société:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH		
Rue:	Elbgaustraße 248		
Lieu:	D-22547 Hamburg		
Téléphone:	+49. (0) 40. 84006-0	Téléfax:	+49. (0) 40. 84006-222
Internet:	www.dmg-dental.com	e-mail:	info@dmg-dental.com

2. Identification des dangers**Classification**

Indications de danger : Irritant

Phrases-R:

Irritant pour les yeux.

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

3. Composition/informations sur les composants**Caractérisation chimique (Mélange)**

Spécification chimique (préparation): Prépolymère(s). acétate d'éthyle.

Contient: acétate d'éthyle. CAS - Nr.: 141-78-6

Composants dangereux

N° CE	N° CAS	Substance	Quantité	Classification
205-500-4	141-78-6	acétate d'éthyle	97 %	F, Xi R11-36-66-67

Le texte intégral des phrases R mentionnées figure au point 16.

4. Premiers secours**Après inhalation**

Transporter la personne atteinte à l'air frais. Allonger la victime et la tenir au chaud.

Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau et savon.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Après ingestion

Consulter un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie**Moyen d'extinction approprié**

Jet d'eau en aspersion. Poudre d'extinction. Sable. Mousse. Dioxyde de carbone (CO2).

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Jet d'eau à grand débit.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Date d'impression: 01.08.2011

MSDS: 5100

Page 2 de 5

Les dangers particuliers résultant de l'exposition à la substance/au mélange en tant que telle, aux produits de la combustion, aux gaz produits

Formation de mélanges explosifs avec : Air.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**Les précautions individuelles**

Eloigner toute source d'ignition. Assurer une aération suffisante.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

Les méthodes de nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

7. Manipulation et stockage**Manipulation****Consignes pour une manipulation sans danger**

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Utiliser des installations, appareillages, dispositifs d'aspiration, outillage, etc équipés d'une protection antidéflagrante.

Information supplémentaire

Porter des gants appropriés. Éviter le contact avec les yeux.

Stockage**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle**Valeurs limites d'exposition****Conseils supplémentaires**

MAK 400 ppm (acétate d'éthyle.)

Contrôles de l'exposition**Contrôle de l'exposition professionnelle**

Assurer une aération suffisante.

Protection respiratoire

Ne pas inspirer les gaz/vapeurs. appareil filtrant (masque complet ou embout buccal) avec filtre: A

Protection des mains

Porter les gants de protection homologués : Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).

Protection des yeux

Lunettes de protection hermétiques.

Protection de la peau

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques**Informations générales**

L'état physique: liquide

Couleur: jaune

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Date d'impression: 01.08.2011

MSDS: 5100

Page 3 de 5

Odeur: caractéristique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

	Testé selon la méthode
pH-Valeur (à 20 °C):	7
Modification d'état	
Point d'ébullition:	> 80 °C
Point d'éclair:	> -4 °C
Limite inférieure d'explosivité:	2,0 vol. %
Limite supérieure d'explosivité:	11,5 vol. %
Pression de vapeur:	100 hPa
Densité:	0,9 g/cm ³
Hydrosolubilité:	80 g/L
Densité de vapeur:	> 1

Autres données

Température d'inflammation: > 460 °C

10. Stabilité et réactivité**Conditions à éviter**

forte chaleur.

La décomposition s'opère à partir de températures de : 80°C (température d'ébullition/plage d'ébullition)

Matières à éviter

Agents oxydants. peroxydes. Acide.

Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Gaz / vapeurs, irritant. (piquant)

11. Informations toxicologiques**Toxicité aiguë**

DL50: Rat. 5000 mg/kg

Irritation et corrosivité

Effet irritant sur la peau : effet prolongé.

Effet irritant sur l'oeil: irritant.

12. Informations écologiques**Écotoxicité**

Toxicité pour le poisson CL50: > 333 mg/l/48h (acétate d'éthyle.)

Persistance et dégradabilité

Le produit est biodégradable. (acétate d'éthyle.)

13. Considérations relatives à l'élimination**Élimination**

Peut être incinéré avec les ordures ménagères dans le cadre des règlements et après avoir pris contact avec la déchetterie et l'administration compétente.

Code d'élimination des déchets-Produit

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Date d'impression: 01.08.2011

MSDS: 5100

Page 4 de 5

180106 DÉCHETS PROVENANT DES SOINS MÉDICAUX OU VÉTÉRINAIRES ET/OU DE LA RECHERCHE ASSOCIÉE (sauf déchets de cuisine et de restauration ne provenant pas directement des soins médicaux); déchets provenant des maternités, du diagnostic, du traitement ou de la prévention des maladies de l'homme; produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses
Classé comme déchet dangereux.

14. Informations relatives au transport**Transport terrestre (ADR/RID)**

N° ONU:	1173
ADR/RID classe:	3
Code de classement:	F1
Panneau d'avertissement	
N° danger:	33
Étiquettes:	3
ADR/RID Groupe d'emballage:	II
Quantité limitée (LQ):	LQ4

Nom d'expédition

acétate d'éthyle

Transport maritime

N° ONU:	1173
IMDG-Code:	3
Étiquettes:	3
IMDG-Groupe d'emballage:	II
EmS:	F-E, S-D
Quantité limitée (LQ):	1 L

Nom d'expédition

acétate d'éthyle

Transport aérien

N° ONU/ID:	1173
ICAO/IATA-DGR:	3
Étiquettes:	3
ICAO-Groupe d'emballage:	II
Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):	1 L
IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):	305
IATA-Quantité maximale (avion de ligne):	5 L
IATA-Instructions de conditionnement (cargo):	307
IATA-Quantité maximale (cargo):	60 L

Nom d'expédition

acétate d'éthyle

15. Informations relatives à la réglementation**Étiquetage**

Symboles de danger: Xi - Irritant

Phrases-R

36 Irritant pour les yeux.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Date d'impression: 01.08.2011

MSDS: 5100

Page 5 de 5

- 66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Phrases-S

- 16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
29 Ne pas jeter les résidus à l'égout.
33 Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Prescriptions nationales

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

16. Autres informations**Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3**

- 11 Facilement inflammable.
36 Irritant pour les yeux.
66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Date d'impression: 29.12.2010

MSDS: 5010

Page 1 de 4

1. Identification de la substance/préparation et de la société/l'entreprise**Identification de la substance ou de la préparation**

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Identification de la société productrice

Société:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	Téléfax:	+49. (0) 40. 84006-222
Rue:	Elbgaustraße 248	e-mail:	info@dmg-dental.com
Lieu:	D-22547 Hamburg		
Téléphone:	+49. (0) 40. 84006-0		
Internet:	www.dmg-dental.com		

2. Identification des dangers**Classification**

Phrases-R:
Nocif pour les organismes aquatiques.

Dangers les plus importants

Pas de risques spéciaux à signaler. Tenez compte en permanence des informations figurant sur la fiche de données de sécurité.

3. Composition/informations sur les composants**Caractérisation chimique (Mélange)**

Pâte

4. Premiers secours**Après inhalation**

non applicable

Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau et savon.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Après ingestion

Consulter un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie**Moyen d'extinction approprié**

Jet d'eau en aspersion. Poudre d'extinction. Sable. Mousse. Dioxyde de carbone (CO2).

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Jet d'eau à grand débit.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**Les précautions individuelles**

Porter un vêtement de protection approprié.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Date d'impression: 29.12.2010

MSDS: 5010

Page 2 de 4

Les méthodes de nettoyage

Recueillir mécaniquement. Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

7. Manipulation et stockage**Manipulation****Consignes pour une manipulation sans danger**

Conserver le récipient bien fermé. Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Éviter le contact avec les yeux.

Stockage**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver le récipient bien fermé. Assurer une ventilation suffisante du lieu de stockage. Stocker uniquement dans les récipients d'origine.

8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle**Valeurs limites d'exposition****Contrôles de l'exposition****Protection respiratoire**

Pas de risques spéciaux à signaler.

Protection des mains

Porter les gants de protection homologués : Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).

Protection des yeux

Lunettes de protection hermétiques.

Protection de la peau

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques**Informations générales**

L'état physique:	Pâte
Couleur:	caractéristique
Odeur:	caractéristique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

pH-Valeur (à 20 °C):	non applicable	Testé selon la méthode
Modification d'état		
Point d'ébullition:	> 300 °C	
Point d'éclair:	> 130 °C	
Densité:	1,2 - 1,7 g/cm ³	
Hydrosolubilité:	insoluble	
Densité de vapeur:	> 1	

Autres données

Température d'inflammation:	> 400 °C
-----------------------------	----------

10. Stabilité et réactivité

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Date d'impression: 29.12.2010

MSDS: 5010

Page 3 de 4

Conditions à éviter

forte chaleur.

La décomposition s'opère à partir de températures de : 100 °C

Décomposition accompagnée d'un dégagement de: Formaldéhyde.

Matières à éviter

En cas de contact avec l'eau : Formation de: l'hydrogène.

Produits de décomposition dangereux

l'hydrogène. Formaldéhyde.

11. Informations toxicologiques**Toxicité aiguë**

DL50: Rat. 5000 mg/kg

Effets corrosifs et irritants

Effet irritant sur la peau : non irritant.

Effet irritant sur l'oeil: irritant.

12. Informations écologiques**Écotoxicité**

Toxicité pour le poisson CL50: > 200 mg/l/96h

Persistance et dégradabilité

Préparation non contrôlée.

Information supplémentaire

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

13. Considérations relatives à l'élimination**Élimination**

Peut être incinéré avec les ordures ménagères dans le cadre des règlements et après avoir pris contact avec la déchetterie et l'administration compétente.

Code d'élimination des déchets-Produit

180106 DÉCHETS PROVENANT DES SOINS MÉDICAUX OU VÉTÉRINAIRES ET/OU DE LA RECHERCHE ASSOCIÉE (sauf déchets de cuisine et de restauration ne provenant pas directement des soins médicaux); déchets provenant des maternités, du diagnostic, du traitement ou de la prévention des maladies de l'homme; produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses
Classé comme déchet dangereux.

14. Informations relatives au transport**Information supplémentaire**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

15. Informations relatives à la réglementation**Étiquetage****Phrases-R**

52 Nocif pour les organismes aquatiques.

Prescriptions nationales

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Date d'impression: 29.12.2010

MSDS: 5010

Page 4 de 4

16. Autres informations

Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3

52 Nocif pour les organismes aquatiques.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)