



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 1

Edition révisée n° : 2

Date : 29 / 1 / 2016

Remplace la fiche : 24 / 6 / 2015

CERMITHANE

DI-01-003

SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial : CERMITHANE

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

Usage : Mastic.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification de la société : CERMIX
Rue de la belle croix
62240 Desvres
FRANCE
Tel : +33 (0)3 21 10 10 40
Fax : +33 (0)3 21 92 19 82
E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

SECTION 2 Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Code(s) des classes et catégories de danger. Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)

• Dangers pour l'environnement : Danger pour le milieu aquatique - Danger chronique - Catégorie 3 - (CLP : Aquatic Chronic 3) - H412

2.2. Éléments d'étiquetage

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

• Mention d'avertissement : Aucun(e).
• Mention de danger : H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH208 - Contient N-(3(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine (CAS : 1760-24-3) et bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-piperidyl)sebacate (CAS : 41556-26-7). Peut provoquer une réaction allergique.

• Conseils de prudence

• Prévention : P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

2.3. Autres dangers

Autres dangers : Ce mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB conformément à l'annexe XIII.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

3.1./3.2. Substance / Préparation

Substance / Préparation : Préparation.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Nr Annexe	No. Enregist. REACH	Classification
produit de réaction de l'acide décanoïque, acide 12-hydrostéarique et 1,2-éthanediamine.	2,5 - 10	----	907-495-0	----	01-2119545465-35-XXXX	Aquatic Chronic 3;H412
Vinyl Triméthoxy Silane	2,5 - 10	2768-02-7	220-449-8	----	01-2119513215-52-XXXX	Flam. Liq. 3;H226 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Hydrocarbures, C11-C13, isoalcanes, <2% aromatiques	1 - 2,5	64741-65-7	920-901-0	----	01-2119456810-40-XXXX	Asp. Tox. 1;H304
Bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-piperidyl) sebacate	0,1 - 1	41556-26-7	255-437-1	----	01-2119491304-40-XXXX	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl) éthylènediamine	0,1 - 1	1760-24-3	217-164-6	----	01-2119970215-39-XXXX	Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Skin Sens. 1;H317

CERMIX

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2

Edition révisée n° : 2

Date : 29 / 1 / 2016

Remplace la fiche : 24 / 6 / 2015

CERMITHANE

DI-01-003

SECTION 3 Composition/informations sur les composants (suite)

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Nr Annexe	No. Enregist. REACH	Classification
Dibutyl Dilaurate d'Etain	: 0,1 - 0,3	77-58-7	201-039-8	----	01-2119496068-27	Repr. 1 ;H360 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Muta. 2;H341 Skin Irrit. 2;H315 STOT RE 2;H373 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Ce mélange ne contient pas de substances de la liste SVHC.

SECTION 4 Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Premiers secours** : EN CAS D'INGESTION :
En cas de malaise consulter un médecin.
- Inhalation** : Faire respirer de l'air frais.
Visiter un médecin si des effets négatifs ou des irritations se manifestent.
- Contact avec la peau** : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun(e).

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Agents d'extinction appropriés : Tous les agents d'extinction sont utilisables.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risques spécifiques : Aucun(e).

5.3. Conseils aux pompiers

Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour les secouristes : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

6.2. Précautions pour l'environnement

Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir Rubrique 8.

CERMIX

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE
Tel : +33 (0)3 21 10 10 40
Fax : +33 (0)3 21 92 19 82
E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

**CERMITHANE****DI-01-003****SECTION 7 Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Manipulation** : Assurer une ventilation appropriée.**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Stockage** : Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues ou des surfaces chaudes. – Ne pas fumer.**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Non applicable.

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle**Méthanol : VME = 200 ppm = 260 mg/m³ ; VLE = 1000 ppm = 1300 mg/m³.**• Protection respiratoire** : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.**• Protection des mains** : Gants en caoutchouc nitrile.**• Protection des yeux** : Lunettes de sécurité.**Hygiène industrielle** : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.**SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****9.1.a. Aspect****Aspect** : Pâte.**Couleur** : Blanc.**9.1.b. Odeur****Odeur** : Caractéristique.**9.1.c. Seuil olfactif**

Aucune donnée disponible.

9.1.d. pH**pH** : Aucune donnée disponible.**9.1.e. Point de fusion / Point de congélation**

Aucune donnée disponible.

9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition**Point d'ébullition [°C]** : Aucune donnée disponible.**9.1.g. Point d'éclair****Point d'éclair [°C]** : >65°C**9.1.h. Taux d'évaporation**

Aucune donnée disponible.

9.1.i. Inflammabilité

Aucune donnée disponible.

9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)

Non applicable.

9.1.k. Pression de vapeur

**CERMITHANE****DI-01-003****SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)****Pression de vapeur [20°C]** : Aucune donnée disponible.**9.1.l. Densité de vapeur**

Aucune donnée disponible.

9.1.m. Densité relative**Densité [g/cm³]** : 1.52**9.1.n. Solubilité****Solubilité** : Non miscible.**9.1.o. Coefficient de partage : n-octanol / eau****9.1.p. Température d'auto-inflammabilité****9.1.q. Température de décomposition**

Aucune donnée disponible.

9.1.r. Viscosité**Viscosité** : 990000 mPas**9.1.s. Propriétés explosives**

Aucun(e).

9.1.t. Propriétés comburantes

Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible.

SECTION 10 Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Stable.

10.2. Stabilité chimique

Stable.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses**Réactions dangereuses** : Après polymérisation :
Méthanol**10.4. Conditions à éviter**

Aucun(e).

10.5. Matières à éviter

Aucun(e).

10.6. Produits de décomposition dangereux**Produits de décomposition dangereux** : Monoxyde de carbone.
Dioxyde de carbone.
Oxydes de soufre et d'azote
Silicium oxyde.

**CERMITHANE****DI-01-003****SECTION 11 Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

- Inhalation (rat) CL50 [mg/l/4h] : Vinyl triméthoxy silane : 16.8.
- Cutanée : Non irritant
- LD50 Admin.cutanée(lapin) [mg/kg] : Vinyl triméthoxy silane : 3540.
- Oculaire : Non irritant
- Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : Vinyl triméthoxy silane : 7120.
Dibutyl dilaurate d'étain : 175.
- Sensibilisation : Aucun(e) connu.

SECTION 12 Informations écologiques**12.1. Toxicité**

Informations toxicologiques : Nocif pour les organismes aquatiques.

12.2. Persistance - dégradabilité

Aucune donnée disponible.

12.3. Potentiel de bio-accumulation

Aucune donnée disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Empêcher la pénétration du produit dans les égouts, les sous-sols, les fosses, ou tout autre endroit où son accumulation pourrait être dangereuse.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Non applicable.

12.6. Autres effets néfastes**SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14 Informations relatives au transport

Information générale : Non classé.

SECTION 15 Informations réglementaires**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible.

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**

Page : 6

Edition révisée n° : 2

Date : 29 / 1 / 2016

Remplace la fiche : 24 / 6 / 2015

CERMITHANE**DI-01-003****SECTION 16 Autres informations****Liste des phrases H pertinentes (Section 3)**

: H226 - Liquides inflammables - Catégorie 3 - Attention - (CLP : Flam. Liq. 3) - H226
H302 - Toxicité aiguë, par voie orale - Catégorie 4 - Attention - (CLP : Acute Tox. 4) - H302
H304 - Danger par aspiration - Catégorie 1 - Danger - (CLP : Asp. Tox. 1) - H304
H315 - Irritation cutanée - Catégorie 2 - Attention - (CLP : Skin Irrit. 2) - H315
H317 - Sensibilisation cutanée - Catégorie 1 - Attention - (CLP : Skin Sens. 1) - H317
H318 - Lésions oculaires graves - Catégorie 1 - Danger - (CLP : Eye Dam. 1) - H318
H332 - Toxicité aiguë, par inhalation - Catégorie 4 - Attention - (CLP : Acute Tox. 4) - H332
H341 - Mutagénicité sur les cellules germinales - Catégorie 2 - Attention - (CLP : Muta. 2) - H341
H360 - Toxicité pour le système reproductif - Catégorie 1 - Danger - (CLP : Repr. 1) - H360
H373 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée - Catégorie 2 - Attention - (CLP : STOT RE 2) - H373
H400 - Danger pour le milieu aquatique - Danger aigu - Catégorie 1 - Attention - (CLP : Aquatic Acute 1) - H400
H410 - Danger pour le milieu aquatique - Danger chronique - Catégorie 1 - Attention - (CLP : Aquatic Chronic 1) - H410
H412 - Danger pour le milieu aquatique - Danger chronique - Catégorie 3 - (CLP : Aquatic Chronic 3) - H412

Autres données : Modifications : 2. 3. 8. 16.**Révision** : 2**Date d'impression** : 29 / 1 / 2016

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (UE) 2015/830 DE LA COMMISSION du 28 mai 2015.

Fin du document**CERMIX**

Rue de la belle croix 62240 Desvres FRANCE

Tel : +33 (0)3 21 10 10 40

Fax : +33 (0)3 21 92 19 82

E-mail : FDS_Cermix@desvres.com

En cas d'urgence : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59