



Fiche de données de sécurité (FDS)

MASTIC POLYESTER FIBRE DE VERRE

Conforme au Règlement (CE) n°1907/2006
Date de révision : 04/07/2018

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

1.1 Identificateur de produit

Nom : Mastic Polyester Fibre de verre
Forme du produit : Mastic - Pâte à modeler
Code du produit : 12007xxx

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

Utilisation identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Mastic.

Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponible

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la FDS

C.A.I.

ZAC Charles Martel - 395, rue Gustave Courbet
34750 Villeneuve les Maguelone - France
04 67 42 30 12
info@cai34.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro ORFILA : +33 (0)1 45 42 59 59 (24/24h et 7/7j)

RUBRIQUE 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n°1272/2008 (CLP)

Liquides inflammables	: H226	Corrosif/Irritant pour la peau	: H315
Irritation oculaire	: H319	Toxicité pour la reproduction	: H361
Effets grave - ouïe	: H372		

Texte complet des phrases H : voir rubrique 16

Classification selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE - Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement :
Pas d'information complémentaire disponible.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) n°1272/2008 (CLP)

Pictogramme de danger (CLP)



Composants dangereux :
Styrène

Mentions d'avertissement (CLP) : DANGER

Mentions de dangers (CLP) : H226 - Liquide et vapeurs inflammables
H315 - Provoque une irritation cutanée
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H361d - Susceptible de nuire au fœtus
H372 - Risque avéré d'effets graves sur les organes de l'ouïe à la suite d'une exposition répétée ou prolongée.



Fiche de données de sécurité (FDS)

MASTIC POLYESTER FIBRE DE VERRE

Conforme au Règlement (CE) n°1907/2006
Date de révision : 04/07/2018

Conseils de prudence (CLP)

: P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles et des flammes nues. Ne pas fumer
P260 - Ne pas respirer les brouillards, aérosols, vapeurs
P280 - Porter un équipement de protection Corps/Visage/Yeux
P308 + P313 - En cas d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin
P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux
P303 + P361 + P353 - Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau
P305 + P351 + P338 - Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P405 - Garder sous clef

2.3 Autres dangers

Autres dangers qui n'entraînent pas la classification

: En cas de contact avec la peau : irritation, surtout en cas de contact prolongé.
En cas de contact avec les yeux : irritation, surtout en cas de contact prolongé.

RUBRIQUE 3 : Composition/Informations sur les composants

3.1 Substance

Non applicable.

3.2 Mélange

Nom Chimique	Concentration	Identification	Classification selon le règlement (CE) n°1272/2008 (CLP)
Styrène	> 10% - < 20%	(N° CAS) 100-42-5 (N° EINECS) 202-851-5 (N° REACH) 01-2119457861-32	Flam. Liq. 3, H226 / Repr. 2, H361d STOT RE 1, H372 / STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 / Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic. 3, H412
Aluminium en poudre stabilisé	> 0,1% - < 2,5%	(N°CAS) 7429-90-5 (N°EINECS) 231-072-3 (N°REACH) 01-2119529243-45	Flam. Sol. 1, H228

RUBRIQUE 4 : Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation

: Faire respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos. Tenir le malade au chaud.
Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.

Premiers soins après contact avec la peau

: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

Premiers soins après contact oculaire

: En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10/15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un spécialiste.

Premiers soins après ingestion

: Consulter un spécialiste.

4.2 Symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers

Aucune donnée disponible.



Fiche de données de sécurité (FDS)

MASTIC POLYESTER FIBRE DE VERRE

Conforme au Règlement (CE) n°1907/2006
Date de révision : 04/07/2018

RUBRIQUE 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : CO2, sable, poudre d'extinction. NE PAS UTILISER D'EAU.
Agents d'extinction non appropriés : Jet d'eau à grands débits.

5.2 Dangers particuliers de la substance

Danger d'incendie : Pas d'autre information importante disponible.
Danger d'explosion
Produits de décomposition dangereux

5.3 Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris respiratoire, protection chimique est appareil respiratoire autonome.
Protection
Autres

RUBRIQUE 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Mesures générales : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.
Procédures d'urgence : Éloigner les personnes non protégées.
Équipement de protection

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans le domaine public. Éviter la pénétration dans les égouts et eaux potables.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Pour la rétention : Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.
Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.

6.4 Références à d'autres rubriques

Se reporter à la rubrique 8 : Contrôles de l'exposition / Protection individuelle et 13 : Considérations relatives à l'élimination.

RUBRIQUE 7 : Manipulation et Stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail. Éviter la formation d'aérosols. Tenir à l'abri des sources d'inflammation. Ne pas fumer. Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.



Fiche de données de sécurité (FDS)

MASTIC POLYESTER FIBRE DE VERRE

Conforme au Règlement (CE) n°1907/2006
Date de révision : 04/07/2018

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Aucune exigence particulière.
Indications concernant le stockage commun: Ne pas stocker avec les aliments.
Autres indications sur les conditions de stockage: Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Classe de stockage: 3

7.3 Utilisations finales particulières

Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 8 : Contrôles de l'expression / Protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Styrène (100-42-5)		
France	Nom Local	Styrène
France	VME (mg/m ³)	200 mg/m ³
France	VME (ppm)	46,6 ppm
France	VLE (mg/m ³)	100 mg/m ³
France	VLE (ppm)	23,3 ppm
Aluminium en poudre stabilisé		
France	Nom Local	Aluminium
France	VME (mg/m ³)	5* à 10** mg/m ³ *pulvérulent / **métal

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

: Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux. Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Équipement de protection individuelle *Protection de mains*

: Utiliser au minimum des gants résistants et étanches aux produits chimiques (conforme à la norme EN 374). La protection fournie par le gant dépend des conditions d'utilisation de la substance/du mélange. Port de gants recommandé Caoutchouc fluoré (Viton)
Épaisseur du matériau recommandée: ≥ 0,7 mm.

Protection des yeux

: Lunette de protection hermétiques.

Protection des voies respiratoires

: Porter un équipement de protection respiratoire. Filtre A/P2 (EN 141, EN 143)



Fiche de données de sécurité (FDS)

MASTIC POLYESTER FIBRE DE VERRE

Conforme au Règlement (CE) n°1907/2006
Date de révision : 04/07/2018

RUBRIQUE 9 : Propriétés Physiques et Chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	: Liquide, turquoise
Odeur	: Caractéristique styrène
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
PH	: Aucune donnée disponible
Point de fusion / de congélation	: Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: 145°C
Point d'éclair	: > 31°C
Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: 480°C
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	: 8,9 Vol % - 1,2 Vol %
Pression de vapeur	: 6 hPa
Densité de vapeur à 20°C	: Aucune donnée disponible
Densité relative à 20°C	: 1629 kg/l
Solubilité dans l'eau	: Insoluble
Coefficient de partage n-octanol/eau	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité	: Pas d'inflammation spontanée
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Viscosité à 15°C et à 40°C	: 60.000 mPas
Propriétés explosives et comburantes	: Produit non explosif

9.2 Autres informations

Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 10 : Stabilité et Réactivité

Réactivité	: Aucune donnée disponible
Stabilité chimique	: Chimiquement stable dans les conditions ambiantes standards.
Possibilités de réactions dangereuses	: Aucune réaction dangereuse connue.
Conditions à éviter	: Pas d'information importante disponible.
Matières incompatibles	: Pas d'information importante disponible.
Produits de décomposition dangereux	: Monoxyde de carbone.

RUBRIQUE 11 : Informations Toxicologiques

Toxicité aiguë	: Critères de classification non remplis
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Provoque une irritation cutanée
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Critères de classification non remplis
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Critères de classification non remplis
Cancérogénicité	: Critères de classification non remplis
Toxicité pour la reproduction	: Susceptible de nuire au fœtus
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Critères de classification non remplis
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Risque avéré d'effets graves pour les organes de l'ouïe.
Danger par aspiration	: Critères de classification non remplis

Styrène	
LD50 orale rat	5000 mg/kg
LD50 cutanée rat	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalation rat	11,8 mg/l



Fiche de données de sécurité (FDS)

MASTIC POLYESTER FIBRE DE VERRE

Conforme au Règlement (CE) n°1907/2006
Date de révision : 04/07/2018

RUBRIQUE 12 : Informations Écologiques

Toxicité	: Pas d'information sur le produit fini
Persistance et dégradabilité	: Pas d'information sur le produit fini
Potentiel de bioaccumulation	: Pas d'information sur le produit fini
Mobilité dans le sol	: Pas d'information sur le produit fini
Résultats des évaluations PBT et vPvB	: Non applicable
Autres effets néfastes	: Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant. Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations. Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

RUBRIQUE 13 : Considérations relatives à l'élimination

Recommandations pour l'élimination des déchets	: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
Écologie - déchets	: Éviter le rejet dans l'environnement
Code Européen des déchets	: 08 01 11*

RUBRIQUE 14 : Informations relatives au Transport

14.1 Numéro ONU

N°ONU ADR	: UN 3269
N°ONU IMDG	: UN 3269
N°ONU IATA	: UN 3269

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport ADR	: Trousses de résine polyester, N.S.A (Styrène)
Désignation officielle de transport IMDG	: Polyester resin kit, N.O.S (Styrene)
Désignation officielle de transport IATA	: Polyester resin kit, N.O.S (Styrene)

14.3 Classes de danger pour le transport

ADR		
Classes de danger pour le transport	: 3	
Étiquettes de danger	: 3	
IMDG		
Classes de danger pour le transport	: 3	
Étiquettes de danger	: 3	
IATA		
Classes de danger pour le transport	: 3	
Étiquettes de danger	: 3	



Fiche de données de sécurité (FDS)

MASTIC POLYESTER FIBRE DE VERRE

Conforme au Règlement (CE) n°1907/2006
Date de révision : 04/07/2018

14.4 Groupes d'emballages

Groupe d'emballage ADR : III
Groupe d'emballage IMDG : III
Groupe d'emballage IATA : III

14.5 Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Non
Polluant marin : Non
Autres informations : Pas d'information supplémentaire disponible

14.6 Précautions particulières

Code de restriction tunnels ADR : E
Code de classification ADR : A
Mesures de précaution pour le transport : Voir rubrique 7/8/13

14.7 Transport en vrac

Code IBC : Aucune donnée disponible concernant le transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC; si nécessaire, consulter le fournisseur.

RUBRIQUE 15 : Informations réglementaires

15.1 Législation particulière à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

15.1.1 Règlementation EU

Catégorie SEVESO : P5c LIQUIDES INFLAMMABLES
Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t
Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t
RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

15.1.2 Directives Nationales

Classe : NK
Part en % : 10-25

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée sur le produit fini.

RUBRIQUE 16 : Autres Informations

Source des données : Règlement CE N° 1272/2008 du parlement européen et du conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.



Fiche de données de sécurité (FDS)

MASTIC POLYESTER FIBRE DE VERRE

Conforme au Règlement (CE) n°1907/2006
Date de révision : 04/07/2018

Texte des phrases H :

Phrases H	
H226	Liquide et vapeurs inflammables
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H315	Provoque une irritation cutanée
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H332	Nocif par inhalation
H335	Peut irriter les voies respiratoires
H361d	Susceptible de nuire au fœtus
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'exposition répétées ou prolongées
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme