	FICHE DE DONNEES DE SECURITE Conformément au règlement (CE) n°1907/2006	Page : 1
		Edition révisée N° : 2
		Date : 1 / 1 / 2011
		Remplace la fiche : 29 / 10 / 2008
REFAMASS		.



Xi : Irritant

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial : REFAMASS

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

Utilisation du produit : Mortier monocomposant pour la réparation et le rebouchage des surfaces en béton et maçonneries

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

Identification de la société : PEINTURES MARIUS DUFOUR
 90 bd FIFI TURIN
 13010 MARSEILLE France
 Tél: 04.91.80.91.25 Fax: 04.91.25.92.72
 E-MAIL: contact@mariusdufour.com
 Service chargé des renseignements : Laboratoire

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone d'urgence : +33 1 45 42 59 59 INRS (Institut National de Recherche sur la Sécurité)

SECTION 2 Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Réglementation CE. : Cette préparation est réglementée selon les Directives européennes 67/548/CEE et 1999/45/CE, leurs adaptations et leurs annexes.
 : Xi; R37/38-41
 R43

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45

Mentions obligatoires d'étiquetage

Contient : du Ciment

Symbole(s)



: Xi - Irritant

-Phrase(s) R : R37/38 : Irritant pour les voies respiratoires et la peau.
 R41 - Risque de lésions oculaires graves.
 R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

-Phrase(s) S : S2 - Conserver hors de portée des enfants.
 S22 - Ne pas respirer les poussières.

PEINTURES MARIUS DUFOUR

90 bd FIFI TURIN 13010 MARSEILLE France

Tél: 04.91.80.91.25 Fax: 04.91.25.92.72

E-MAIL: contact@mariusdufour.com

Service chargé des renseignements : Laboratoire

En cas d'urgence : Orfila (INRS) : 01 45 42 59 59



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement (CE) n°1907/2006

Page : 2
Edition révisée N° : 2
Date : 1 / 1 / 2011
Remplace la fiche : 29 / 10 / 2008

REFAMASS

SECTION 2 Identification des dangers (suite)

S24/25 - Eviter le contact avec la peau et les yeux.
S26 - En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S37/39 - Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.
S64 : En cas d'ingestion rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente).

2.3. Autres dangers

Autres effets indésirables pour la santé : Lors du gâchage, la pâte de mortier présente un pH élevé; elle peut alors irriter la peau en cas de contact prolongé et provoquer des lésions aux yeux en cas de projection.
En cas d'ingestion significative, le mortier peut provoquer des brûlures du tractus digestif.

Informations pour l'environnement : Le mortier ne présente pas de risque particulier pour l'environnement sous réserve de respecter les recommandations de la rubrique 13, relatives à l'élimination ainsi que les prescriptions réglementaires nationales ou locales pouvant s'appliquer.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Substance / Préparation : Mélange à base de liants minéraux, de charges minérales et d'adjuvants.

Composants : Composants dangereux participants à la classification ou présents sous leurs limites de classification :

Nom de la substance	Concentration(s)	No CAS	No CE	No Index CE	Classification
Ciment	>= 20 %	65997-15-1	266-043-4	----	Xi; R37/38-41 R43 ----- Eye Dam 1-H318 Skin Irrit. 2-H315 STOT SE 3-H335 Skin Sens. 1-H317
Hydroxyde de calcium (chaux éteinte) :	>= 1 < 10 %	1305-62-0	215-137-3	-----	01-2119475151-45-0003 R37/38-41 ----- Eye Dam 1-H318 Skin Irrit. 2-H315 STOT SE 3-H335

La préparation contient des sables siliceux composés de Quartz (silice cristalline) non classé par la communauté européenne et n'ayant pas de fraction alvéolaire inhalable (voir chapitre 8).

SECTION 4 Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- **Inhalation** : Retirer le sujet de la zone de travail et le placer dans un endroit bien aéré.
Consulter un médecin si nécessaire. (par exemple si gêne respiratoire persistante).
- **Contact avec la peau** : Laver immédiatement à l'eau et savon. Enlever les vêtements souillés ou éclaboussés.
Prendre garde au produit pouvant subsister entre la peau et les vêtements, la montre, les chaussures.
- **Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau durant 15 minutes au moins en maintenant les paupières écartées.
Consulter un ophtalmologiste si une irritation apparaît.
- **Ingestion** : En cas d'ingestion significative, rincer la bouche à l'eau et consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune données/informations disponibles

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

PEINTURES MARIUS DUFOUR


90 bd FIFI TURIN 13010 MARSEILLE France

Tél: 04.91.80.91.25 Fax: 04.91.25.92.72

E-MAIL: contact@mariusdufour.com

Service chargé des renseignements : Laboratoire

En cas d'urgence : Orfila (INRS) : 01 45 42 59 59

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE Conformément au règlement (CE) n°1907/2006	Page : 3
		Edition révisée N° : 2
		Date : 1 / 1 / 2011
		Remplace la fiche : 29 / 10 / 2008
REFAMASS		.

SECTION 4 Premiers secours (suite)

Aucun soin médical immédiat, ni traitement particulier n'est indiqué à ce jour. Suivre les conseils donnés à la Section 4.1.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Agents d'extinction appropriés : Non combustible.
Tous les agents d'extinction sont utilisables en cas d'incendie à proximité.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produit de décomposition dangereux : Décomposition thermique d'adjuvants à partir de 200°C: Formation de CO, CO2.

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection spécial : Porter un appareil respiratoire autonome pour pénétrer dans les locaux enfumés.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Eviter de respirer les poussières.

6.2. Précautions pour l'environnement

Mesures pour la protection de l'environnement : Eviter le rejet du produit dans les égouts ou le milieu naturel.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit par aspiration et/ou balayage et stocker dans récipients appropriés avant élimination.

6.4. Référence à d'autres sections

Pour des informations plus détaillées sur les contrôles d'exposition/ la protection individuelle ou les mesures d'élimination, veuillez consulter les Sections 8 et 13 .

SECTION 7 Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation : Ne nécessite pas de mesures techniques spécifiques ou particulières autres que celles concernant la manipulation de produits pulvérulents.
Eviter les envolées de poussières. En cas d'envolées de poussières, porter un masque anti-poussières adapté.

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

Stockage : Protéger du contact avec l'eau ou l'humidité.
Conserver dans l'emballage d'origine fermé.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Se référer à la notice technique pour les conditions d'emploi.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conformément au règlement (CE) n°1907/2006

Page : 4

Edition révisée N° : 2

Date : 1 / 1 / 2011

Remplace la fiche : 29 / 10 / 2008

REFAMASS

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle : Concentrations moyennes en poussières de l'atmosphère inhalée
Poussières totales VME: 10 mg/m³
Poussières alvéolaires VME: 5 mg/m³
VME(hydroxyde de calcium):5 mg/m³ (INRS France)
Le Quartz contenu dans cette préparation ne comporte pas de fraction alvéolaire inhalable compte tenu de sa granulométrie et n'a donc pas de VME selon décret n° 97-331 du 10 avril 1997. Toutefois des poussières alvéolaires de silice cristalline peuvent être générées dans l'atmosphère par les procédés de mise en oeuvre utilisés . La concentration moyenne, en silice cristalline libre, des poussières alvéolaires de l'atmosphère inhalée pendant une journée de travail de 8h. ne doit pas dépasser 0.1 mg/m³ pour le quartz (décret 97-331 du 10/04/07) .

8.2. Contrôles de l'exposition

Protection individuelle

- **Protection respiratoire** : Porter un masque anti-poussières lorsqu'il existe un risque de surexposition. Type demi-masque FFP2 (conforme à la norme EN 143)
- **Protection de la peau** : Pour plus de détail voir la rubrique 11 de la FDS - Informations toxicologiques.
- **Protection des yeux** : Lunettes de sécurité (conforme à la norme EN 166).
- **Protection des mains** : Porter des gants de protection type néoprène ou nitrile imperméables doublés intérieurement de coton ou jersey (conforme à la norme EN 374).

Hygiène industrielle

: En toute circonstances ne pas boire, manger ou fumer sur le lieu de travail.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

: Eviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

-Informations générales :

Etat physique à 20°C : Poudre.
Couleur : Blanc(he).
Odeur : Caractéristique du ciment.

-Informations concernant la santé, la sécurité et l'environnement

pH : Environ 12 pour le produit gâché.
Point de fusion [°C] : Non déterminé
Point de congélation [°C] : Non applicable.
Point d'ébullition [°C] : Non applicable
Point d'éclair [°C] : Non applicable
Taux d'évaporation: : Non applicable
Inflammabilité (solide, gaz): : Non applicable
Limites d'explosivité : Non déterminé
Pression de vapeur [20°C] : Non applicable
Densité de vapeur relative (air=1) : Non applicable
Masse volumique à 20°C (kg/l) : Voir la fiche technique
Solubilité(s) : Pour sa mise en oeuvre, le produit est gâché à l'eau.
Log P (octanol/eau) à 20°C : Non déterminé



FICHE DE DONNEES DE SECURITE
Conformément au règlement (CE)
n°1907/2006

Page : 5
Edition révisée N° : 2
Date : 1 / 1 / 2011
Remplace la fiche : 29 / 10 / 2008

REFAMASS

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

Temp. d'auto inflammation [°C] : Non déterminé
Point de décomposition [°C] : Non déterminé
Viscosité : Non applicable
Caractéristiques d'explosivité : Non déterminé
Propriétés comburantes: : Non applicable

9.2. Autres informations

Aucune données/informations disponibles

SECTION 10 Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Gâché avec de l'eau, le produit durcit en une masse stable qui ne réagit pas dans des environnements ordinaires.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'emploi.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse à notre connaissance

10.4. Conditions à éviter

Minimiser l'exposition à l'air et l'humidité pour éviter une perte de qualité du produit.

10.5. Matières à éviter

Matières à éviter : Après contact avec l'eau le produit durcit (prise hydraulique).

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Décomposition thermique d'adjuvants à partir de 200°C: Formation de CO, CO2.

SECTION 11 Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

- **Inhalation** : Le mortier peut provoquer une irritation des voies respiratoires.
Le mortier peut provoquer une inflammation de la muqueuse nasale.
- **Contact avec la peau** : Sensibilisation possible par contact avec la peau.
Le mortier peut irriter la peau humide par hydratation partielle entraînant un pH élevé.
Un contact prolongé avec du mortier gâché peut provoquer une brûlure de la peau.
- **Contact avec les yeux** : Le mortier peut entraîner une irritation des paupières et de la cornée et provoquer des lésions graves du globe oculaire.
- **Ingestion** : En cas d'ingestion significative, le mortier est caustique pour le tractus digestif, il peut provoquer des brûlures de la bouche, de l'oesophage et de l'estomac.

Toxicité chronique

Toxicité chronique cutanée : L'exposition prolongée sans protection adaptée (gants) peut provoquer une dermatite d'irritation.
D'autres lésions peuvent être rencontrées en cas de contact prolongé sans protection. Elles apparaissent généralement aux doigts: dermatites fissuraires, ulcérations, hyperkératoses.

PEINTURES MARIUS DUFOUR

90 bd FIFI TURIN 13010 MARSEILLE France
Tél: 04.91.80.91.25 Fax: 04.91.25.92.72
E-MAIL: contact@mariusdufour.com
Service chargé des renseignements : Laboratoire

En cas d'urgence : Orfila (INRS) : 01 45 42 59 59



FICHE DE DONNEES DE SECURITE
Conformément au règlement (CE)
n°1907/2006

Page : 6
Edition révisée N° : 2
Date : 1 / 1 / 2011
Remplace la fiche : 29 / 10 / 2008

REFAMASS

SECTION 11 Informations toxicologiques (suite)

Mutagénicité : Non répertorié.
Génotoxicité : Non répertorié.
Toxique pour la reproduction : fertilité : Non répertorié.
Toxique pour la reproduction : enfant à naître : Non répertorié.

SECTION 12 Informations écologiques

12.1. Toxicité

Effets écotoxiques : Pas de données disponibles.

12.2. Persistance - dégradabilité

Persistance - dégradabilité : Pas de données disponibles.

12.3. Potentiel de bio-accumulation

Potentiel de bio-accumulation : Pas de données disponibles.

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité : Pas de données disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune données/informations disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Autres informations : Après durcissement du mortier, les éléments qui le composent sont définitivement fixés et insolubles.

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

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

Elimination des déchets du produit : Eviter le rejet du produit dans les égouts ou le milieu naturel.
Mettre en décharge agréée ainsi que les emballages
Après prise, le mortier peut être éliminé comme les autres résidus de construction et stocké dans des décharges appropriées en respectant la réglementation en vigueur.

SECTION 14 Informations relatives au transport

Information générale : Le produit n'est pas soumis aux prescriptions de transport : - Par route RID/ADR -
Par voie maritime OMI/IMDG - Par voie aérienne OACI/IATA

14.1. Numéro ONU

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classement ADR/RID

OMI-IMDG

PEINTURES MARIUS DUFOUR


90 bd FIFI TURIN 13010 MARSEILLE France

Tél: 04.91.80.91.25 Fax: 04.91.25.92.72

E-MAIL: contact@mariusdufour.com

Service chargé des renseignements : Laboratoire

En cas d'urgence : Orfila (INRS) : 01 45 42 59 59

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE Conformément au règlement (CE) n°1907/2006	Page : 7
		Edition révisée N° : 2
		Date : 1 / 1 / 2011
		Remplace la fiche : 29 / 10 / 2008
REFAMASS		.

SECTION 14 Informations relatives au transport (suite)

OACI/IATA

14.4. Groupe d'emballage

14.5. Dangers pour l'environnement

Non applicable

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune précaution particulière autre que les dispositions réglementaires en relation avec le code UN

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

SECTION 15 Informations réglementaires

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

Dispositions nationales : France:maladies professionnelles: tableau n°8 (affections causées par les ciments).

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

Autres : Aucun(e).

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune données/informations disponibles

SECTION 16 Autres informations

- Liste des phrases R du chapitre 3** : R37/38 : Irritant pour les voies respiratoires et la peau.
R41 - Risque de lésions oculaires graves.
R43 - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- Révision** : La FDS a été révisée selon le nouveau format conformément au règlement CE N° 453/2010.
- Origine des données utilisées** : Cette fiche de sécurité a été réalisée sur la base des informations fournies par les fournisseurs de matières premières.
- Conseils relatifs à la formation** : Prévoir une instruction du personnel concernant les risques, les précautions à observer et les mesures à prendre en cas d'accident.L'utilisateur prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

Le contenu et le format de cette Fiche de Données de Sécurité sont conformes aux Règlementx CE 1907/2006 et 453/2010.

DÉCHARGE DE RESPONSABILITÉ

Cette fiche complète la notice technique d'utilisation mais ne la remplace pas. Les indications données ci-dessus sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et expériences relatives au produit concerné à la date de mise à jour. Elles sont données de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuels encourus si ce produit est utilisé pour d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Cette fiche ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité.

Fin du document

PEINTURES MARIUS DUFOUR

90 bd FIFI TURIN 13010 MARSEILLE France

Tél: 04.91.80.91.25 Fax: 04.91.25.92.72

E-MAIL: contact@mariusdufour.com

Service chargé des renseignements : Laboratoire

En cas d'urgence : Orfila (INRS) : 01 45 42 59 59