

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit **Weber Sable-ciment fluide**

Numéro de la fiche technique de sécurité: XXP013372

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Emploi de la substance / de la préparation Chimie de la construction

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

Producteur/fournisseur :

Weber

Saint-Gobain Weber Beamix B.V.

Postbus 7932

5606 SH Eindhoven

T: +31 (0)40 259 79 11

info@weberbeamix.nl

1.4 Numéro d'appel d'urgence: Centre anti-poison: +32 (0)70 245 245

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

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

Les résultats de tests sur des animaux ont montré que les mélanges à base de ciment avec plus de 1% de ciment provoquent une irritation grave de la peau et des lésions oculaires graves, de sorte que le classement de ces mélanges H315 et H318 n'est pas basé sur le calcul des ingrédients ou le pH dans ce cas.



GHS05 corrosion

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

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

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

(suite page 2)

B2

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

### Nom du produit Weber Sable-ciment fluide

(suite de la page 1)

#### Pictogrammes de danger



GHS05 GHS07

#### Mention d'avertissement Danger

#### Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

ciment Portland, gris

#### Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

#### Conseils de prudence

- P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
- P102 Tenir hors de portée des enfants.
- P103 Lire l'étiquette avant utilisation.
- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
- P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: 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.
- P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
- P362 Enlever les vêtements contaminés.
- P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

#### 2.3 Autres dangers

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

##### Description :

Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

##### Composants dangereux :

|                                |   |        |
|--------------------------------|---|--------|
| CAS: 471-34-1                  | filler calcaire<br>substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | 10-20% |
| EINECS: 207-439-9              |   |        |
| Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx |   |        |

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

### Nom du produit Weber Sable-ciment fluide

(suite de la page 2)

|   |   |       |
|---|---|-------|
| CAS: 65997-15-1<br>EINECS: 266-043-4                                  | ciment Portland, gris<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335   | 5-10% |
| CAS: 7778-18-9<br>EINECS: 231-900-3<br>Reg.nr.: 01-2119444918-26-xxxx | sulfate de calcium, naturel<br>substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | 1-2%  |

**SVHC** néant

**Indications complémentaires** : Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

**Remarques générales:**

Eloigner sans retard la personne accidentée de la zone dangereuse. En cas d'indisposition du patient, consulter un médecin et lui présenter cette fiche de données.

**après inhalation** : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

**après contact avec la peau** : Laver immédiatement à l'eau.

**après contact avec les yeux** :

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

**après ingestion** :

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer de vomissement. Aller chercher un médecin et lui présenter cette fiche de données.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1 Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction:** Le produit n'est pas combustible.

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 5.3 Conseils aux pompiers

**Equipement spécial de sécurité** : Aucune mesure particulière n'est requise.

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eviter la formation de poussière

Veiller à une aération suffisante.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

**Nom du produit Weber Sable-ciment fluide**

(suite de la page 3)

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Aucune mesure particulière n'est requise.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir par moyen mécanique.

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Eviter la formation de poussière.

En cas de formation de poussière, prévoir une aspiration.

**Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

**Stockage :**

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

Ne conserver que dans le fût, non ouvert, d'origine.

**Indications concernant le stockage commun :** Pas nécessaire.

**Autres indications sur les conditions de stockage :**

Stockier au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**

Sans autre indication, voir point 7.

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>DNEL</b>                                      |   |  |
| <b>CAS: 471-34-1 filler calcaire</b>             |   |  |
| Inhalatoire                                      | Derived No Effect Level                   | 6,36 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)<br>1,06 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) |
| <b>No CAS Désignation de la substance % Type</b> |   |  |
| <b>Valeur Unité</b>                              |   |  |
| <b>CAS: 471-34-1 filler calcaire</b>             |   |  |
| VL (Belgique)                                    | Valeur à long terme: 10 mg/m <sup>3</sup> |  |

(suite page 5)

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

### Nom du produit Weber Sable-ciment fluide

(suite de la page 4)

**CAS: 65997-15-1 ciment Portland, gris**VL (Belgique) Valeur à long terme: 10 mg/m<sup>3</sup>**CAS: 7778-18-9 sulfate de calcium, naturel**VL (Belgique) Valeur à long terme: 10 mg/m<sup>3</sup>**Valeurs limites d'exposition supplémentaires pour les dangers possibles lors du traitement:**

Valeurs limites générales pour poussière irritante (non classée ailleurs):

Poussière irritante inhalable: 10 mg/m<sup>3</sup>Poussière irritante respirable: 3 mg/m<sup>3</sup>Poussière quartz alvéolaire (dioxyde de silicium cristallin): 0,1 mg/m<sup>3</sup>**Remarques supplémentaires:**

La TRGS 900 (Liste Mak) en vigueur a servi de base lors de l'élaboration ou de la révision de cette fiche de données de sécurité.

**8.2 Contrôles de l'exposition****Equipement de protection individuel :****Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou contaminés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux

Après manipulation de ce produit, utiliser une crème hydratante pour la peau.

**Protection respiratoire :**

N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

Filtre respiratoire court terme :

Filtre P2.

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil respiratoire autonome.

**Protection des mains :** Gants de protection.**Matériau des gants** Gants de coton imprégnés avec du nitrile**Protection des yeux :** Lunettes de protection hermétiques.**Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Indications générales.****Aspect:**

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| <b>Forme :</b>         | poudre                    |
| <b>Couleur :</b>       | selon désignation produit |
| <b>Odeur :</b>         | non caractéristique       |
| <b>Seuil olfactif:</b> | Non déterminé.            |

(suite page 6)

B2

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

### Nom du produit Weber Sable-ciment fluide

(suite de la page 5)

|   |  |
|---|--|
| <b>valeur du pH:</b>                            | alcalin                                    |
| <b>Changement d'état</b>                        |  |
| <b>Point de fusion :</b>                        | non déterminé                              |
| <b>Point d'ébullition :</b>                     | non applicable                             |
| <b>Point d'éclair</b>                           | non applicable                             |
| <b>Inflammabilité (solide, gazeux) :</b>        | La substance n'est pas inflammable.        |
| <b>Température d'inflammation :</b>             | Non déterminé.                             |
| <b>Température de décomposition :</b>           | Non déterminé.                             |
| <b>Température d'auto-inflammabilité:</b>       | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| <b>Danger d'explosion :</b>                     | Le produit n'est pas explosif.             |
| <b>Limites d'explosion:</b>                     |  |
| <b>inférieure :</b>                             | non applicable                             |
| <b>supérieure :</b>                             | non applicable                             |
| <b>Propriétés comburantes</b>                   | Non déterminé.                             |
| <b>Pression de vapeur :</b>                     | Non applicable.                            |
| <b>Densité :</b>                                | non déterminé                              |
| <b>Densité relative.</b>                        | Non déterminé.                             |
| <b>Densité de vapeur:</b>                       | Non applicable.                            |
| <b>Vitesse d'évaporation.</b>                   | Non applicable.                            |
| <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :</b> | Durcit en cas de contact avec de l'eau.    |
| <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b> | Non déterminé.                             |
| <b>Viscosité :</b>                              |  |
| <b>dynamique :</b>                              | Non applicable.                            |
| <b>cinématique :</b>                            | Non applicable.                            |
| <b>Teneur en solvants:</b>                      |  |
| <b>Solvants organiques:</b>                     | 0,0 %                                      |
| <b>EU-VOC</b>                                   | 0,00 %                                     |
| <b>9.2 Autres informations</b>                  | Aucune.                                    |

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

**10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.2 Stabilité chimique**

**Décomposition thermique / Conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Réactions aux acides

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

**Nom du produit Weber Sable-ciment fluide**

(suite de la page 6)

Réagit au contact des métaux légers, en présence d'humidité, en formant de l'hydrogène.

**10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**

| Composant                                    | Type | Valeur       | Espèce   |
|--|------|--------------|----------|
| <b>CAS: 471-34-1 filler calcaire</b>         |      |              |          |
| Oral   | LD50 | 6.450 mg/kg  | (Rat)    |
| Dermique                                     | LD50 | 6.450 mg/kg  | (Rat)    |
| <b>CAS: 65997-15-1 ciment Portland, gris</b> |      |              |          |
| Dermique                                     | LD50 | >2.000 mg/kg | (Rabbit) |

**Effet primaire d'irritation :**

**de la peau :**

Provoque une irritation cutanée.

**des yeux :**

Provoque de graves lésions des yeux.

**Sensibilisation :**

Peut provoquer une allergie cutanée.

**Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

**Mutagenicité sur les cellules germinales**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

B2

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

**Nom du produit Weber Sable-ciment fluide**

(suite de la page 7)

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

**Toxicité aquatique :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

| Type d'essai | Concentration active | Méthode | Evaluation |
|--------------|----------------------|---------|------------|
|--------------|----------------------|---------|------------|

|                                      |  |  |  |
|--------------------------------------|--|--|--|
| <b>CAS: 471-34-1 filler calcaire</b> |  |  |  |
|--------------------------------------|--|--|--|

|          |                 |  |  |
|----------|-----------------|--|--|
| EC50/72h | 14 mg/l (Algae) |  |  |
|----------|-----------------|--|--|

**12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Comportement dans des compartiments de l'environnement :**

**12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Effets écotoxiques :**

**Remarque :**

Le produit contient des substances qui provoquent de fortes turbidités dans les eaux.

Le produit contient des substances qui provoquent une modification locale du pH et qui ont, par conséquent, un effet nuisible sur les poissons et les bactéries.

**Remarque :** Le produit provoque une modification nette du pH. Neutraliser avant l'introduction.

**Autres indications écologiques :**

**Indications générales :**

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**

**PBT:** Non applicable.

**vPvB:** Non applicable.

**12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Recommandation :**

Ce produit durcit 5 à 6 heures après l'adjonction d'eau et peut être ensuite éliminé sous forme de gravats.

**Catalogue européen des déchets**

Code de déchets possible: Le code de déchets effectif dépend de la source des déchets.

|          |   |
|----------|---|
| 10 13 11 | déchets provenant de la fabrication de matériaux composites à base de ciment autres que ceux visés aux rubriques 10 13 09 et 10 13 10 |
|----------|---|

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| 10 13 14 | déchets et boues de béton |
|----------|---------------------------|

**Emballages non nettoyés :**

**Recommandation :**

Evacuation conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur

(suite page 9)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

**Nom du produit Weber Sable-ciment fluide****Produit de nettoyage recommandé :** Agiter les sacs minutieusement.

(suite de la page 8)

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**14.1 Numéro ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA néant

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA néant

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**ADR, ADN, IMDG, IATA  
Classe néant**14.4 Groupe d'emballage**

ADR, IMDG, IATA néant

**14.5 Dangers pour l'environnement:** Non applicable.**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.**Indications complémentaires de transport :** Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus.**"Règlement type" de l'ONU:** néant

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

**Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** cf. section 2**Directive 2012/18/UE****Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux

(suite page 10)

## **Fiche de données de sécurité**

**selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 30.10.2018

Numéro de version 6

Révision: 15.02.2018

### **Nom du produit Weber Sable-ciment fluide**

(suite de la page 9)

propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

#### **Phrases importantes**

H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

**Service établissant la fiche technique de sécurité:** Département R&D

#### **Contact :**

J. Blaakmeer  
Tel.nr: +31 40 259 78 87

#### **Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
DOT: US Department of Transportation  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2  
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1  
Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1  
STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

#### **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**

Conformément à l'annexe II du règlement REACH, les sections modifiées dans cette version de la fiche de données de sécurité par rapport à la version précédente sont marquées avec des astérisques.