

Date d'impression : 14.07.2021

Révision: 14.07.2021

Numéro de version 16 (remplace la version 12)

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

- 1.1 Identificateur de produit
- **Nom du produit SOLOPLAN-30-PLUS**
- 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** Mastic
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- **Producteur/fournisseur :**  
Schomburg Lux S.à.r.l.  
23 Potaschberg  
L - 6776 Grevenmacher  
Luxemburg  
  
Tel.: 00352 719 853  
E-Mail: info@schomburg.lu
- **Service chargé des renseignements :** Département " sécurité des produits "
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence  
Numéro ORFILA (INRS), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7:  
+ 33 (0)1 45 42 59 59

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS05 corrosion

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



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

- 2.2 Éléments d'étiquetage
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger** GHS05
- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
ciment Portland, produits chimiques
- **Mentions de danger**  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
- **Conseils de prudence**

P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.
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.
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
P405	Garder sous clef.

(suite page 2)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 14.07.2021

Révision: 14.07.2021

Numéro de version 16 (remplace la version 12)

**Nom du produit SOLOPLAN-30-PLUS**

(suite de la page 1)

- **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 Mélanges**
  - **Description :** Combinaison de ciment normé avec déliant silicate
  - **Composants contribuant aux dangers:**
- |                   |  |        |
|-------------------|--|--------|
| CAS: 65997-15-1   | ciment Portland, produits chimiques                        | 10-25% |
| EINECS: 266-043-4 | ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335 |        |
- **Indications complémentaires :**  
Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Indications générales :** Autoprotection du secouriste d'urgence
- **après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau :** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **après contact avec les yeux :**  
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes et consulter un médecin.
- **après ingestion :**  
Laver immédiatement la bouche, éviter de boire au de manger quelque chose, éviter le vomissement.  
Consulter un médecin
- **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:**  
Produit ne brûle pas.  
Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant
- **Autres indications** Le plan de sécurité du site est à respecter.

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un vêtement personnel de protection  
Éviter le contact avec les yeux et la peau.  
Veiller à une aération suffisante  
Éviter la formation de poussière
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Éviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.

(suite page 3)

Nom du produit **SOLOPLAN-30-PLUS**

(suite de la page 2)

- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Enlever le produit mécaniquement en évitant la formation de poussières.  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
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**  
N'employer que dans des secteurs bien aérés  
Ne pas stocker les bidons sans couvercles.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Eviter la formation de poussière.  
Tenir hors de portée des enfants.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**  
Ne pas stocker les bidons sans couvercles.  
Ne pas stocker dans les espaces destinés aux pauses ou de séjour.
- **Indications concernant le stockage commun :**  
Veillez considérer les VCI - concepts pour les stockages en commun des produits chimiques.
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**  
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**

- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**
- 1317-65-3 Carbonate de calcium (25-50%)**  
VLEP Valeur à long terme: 10 mg/m<sup>3</sup>
- 14808-60-7 quartz (SiO<sub>2</sub>) (25-50%)**  
VLEP Valeur à long terme: 0,1 mg/m<sup>3</sup>  
pour la fraction alvéolaire
- 7778-18-9 sulfate de calcium, naturel (<2,5%)**  
VLEP Valeur à long terme: 10 mg/m<sup>3</sup>
- **Indications complémentaires :**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Contrôles techniques appropriés**  
Prévoir un endroit pour se laver dans le périmètre de travail.  
Prévoir une douche pour les yeux ou du spray pour les yeux.  
Travailler dans un endroit aéré (ouvrir portes et fenêtres).
- **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène :**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Veiller à un nettoyage à fond de la peau après le travail et avant les pauses  
Nettoyer le vêtement souillé en aspirant ; ne pas souffler ou broser  
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau
- **Protection respiratoire :**  
Dans la plupart des cas, une protection respiratoire n'est pas nécessaire, cependant lors d'un manque d'aération, il se peut que lors de la manipulation il y ait formation de poussières. A ce moment, une protection respiratoire devient nécessaire.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 14.07.2021

Révision: 14.07.2021

Numéro de version 16 (remplace la version 12)

**Nom du produit SOLOPLAN-30-PLUS**

(suite de la page 3)

- Filtre P2.
- **Protection des mains** : Utiliser des gants en nitrile, en caoutchouc Butyl.
- **Matériau des gants**  
Caoutchouc butylique - II R : Epaisseur  $\geq$  0,5 mm; Temps de rupture  $\geq$  480 min  
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
- **Temps de pénétration du matériau des gants**  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection.
- **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.**

- |  |  |
|--|--|
| · <b>État physique</b>   | substance solide                           |
| · <b>Couleur :</b>   | gris                                       |
| · <b>Odeur :</b>   | l'air de ciment                            |
| · <b>Seuil olfactif:</b>   | Non déterminé.                             |
| · <b>Point de fusion :</b>   | non déterminé                              |
| · <b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b> | non applicable                             |
| · <b>Inflammabilité</b>  | Non déterminé.                             |
| · <b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>                                |  |
| · inférieure :   | Non déterminé.                             |
| · supérieure :   | Non déterminé.                             |
| · <b>Point d'éclair :</b>  | non applicable                             |
| · <b>Température d'auto-inflammation</b>   | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| · <b>Température de décomposition :</b>  | Non déterminé.                             |
| · <b>pH à 20 °C</b>  | 11,1 (1%)                                  |
| · <b>Viscosité :</b>   |  |
| · <b>Viscosité cinématique</b>   | Non applicable.                            |
| · <b>dynamique :</b>   | Non applicable.                            |
| · <b>Solubilité</b>  |  |
| · <b>l'eau :</b>   | Mélangeable                                |
| · <b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>                           | Non déterminé.                             |
| · <b>Pression de vapeur :</b>  | Non applicable.                            |
| · <b>Densité et/ou densité relative</b>  |  |
| · <b>Densité :</b>   | Densité en vrac                            |
| · <b>Densité relative.</b>   | Non déterminé.                             |
| · <b>Densité en vrac :</b>   | 1,35 kg/dm <sup>3</sup>                    |
| · <b>Densité de vapeur:</b>  | Non applicable.                            |
| · <b>Caractéristiques des particules</b>   | Voir point 3.                              |

**9.2 Autres informations**

- **Aspect:**
- **Forme :** poudre
- **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.**
- **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 14.07.2021

Révision: 14.07.2021

Numéro de version 16 (remplace la version 12)

Nom du produit **SOLOPLAN-30-PLUS**

(suite de la page 4)

- **Modification d'état**
- **Vitesse d'évaporation.** Non applicable.

- **Informations concernant les classes de danger physique**
- **Substances et mélanges explosibles** néant
- **Gaz inflammables** néant
- **Aérosols** néant
- **Gaz comburants** néant
- **Gaz sous pression** néant
- **Liquides inflammables** néant
- **Matières solides inflammables** néant
- **Substances et mélanges autoréactifs** néant
- **Liquides pyrophoriques** néant
- **Matières solides pyrophoriques** néant
- **Matières et mélanges auto-échauffants** néant
- **Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau** néant
- **Liquides comburants** néant
- **Matières solides comburantes** néant
- **Peroxydes organiques** néant
- **Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux** néant
- **Explosibles désensibilisés** néant

**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** Aucune réaction dangereuse connue
- **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 classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
  - **Toxicité aiguë :**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**
- 
- 1317-65-3 Carbonate de calcium**  
Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat)
- **de la peau :** Provoque une irritation cutanée.
  - **des yeux :** Provoque de graves lésions des yeux.
  - **Sensibilisation :**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **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.

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 14.07.2021

Révision: 14.07.2021

Numéro de version 16 (remplace la version 12)

**Nom du produit SOLOPLAN-30-PLUS**

(suite de la page 5)

- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - 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.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**
- **Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Aucun des composants n'est compris.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique :**  
**1317-65-3 Carbonate de calcium**  
LC50/96h >10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)  
EC50 (48h) >1.000 mg/l (Daphnia magna)  
EC50 289 mg/l /72h (Desmodesmus subspicatus)  
NOEC 75 mg/l /72h (Desmodesmus subspicatus)
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques :**
- **Indications générales :**  
Catégorie de pollution des eaux 1 (Classification propre) : peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
Jeter de plus grandes quantités dans la canalisation ou les eaux peut mener à une augmentation de la valeur du pH. Une valeur du pH élevée est nocive pour les organismes aquatiques. Dans la dilution de la concentration utilisée, la valeur du pH est réduite considérablement: après l'utilisation du produit, les eaux résiduaires arrivant dans la canalisation ne sont que faiblement polluantes pour l'eau.

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

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation :**  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Catalogue européen des déchets**  
10 00 00 DÉCHETS PROVENANT DE PROCÉDÉS THERMIQUES  
10 12 00 déchets provenant de la fabrication des produits en céramique, briques, carrelage et matériaux de construction  
10 12 03 fines et poussières  
17 00 00 DÉCHETS DE CONSTRUCTION ET DE DÉMOLITION (Y COMPRIS DÉBLAIS PROVENANT DE SITES CONTAMINÉS)

(suite page 7)

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 14.07.2021

Révision: 14.07.2021

Numéro de version 16 (remplace la version 12)

Nom du produit **SOLOPLAN-30-PLUS**

(suite de la page 6)

17 01 00 béton, briques, tuiles et céramiques

17 01 01 béton

HP4 Irritant - irritation cutanée et lésions oculaires

· **Emballages non nettoyés :**· **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.· **Produit de nettoyage recommandé :** Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**· **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**· **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA** néant· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**· **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA** néant· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**· **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Classe** néant· **14.4 Groupe d'emballage**· **DOT, 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 maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Non applicable.

· **"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**· **Directive 2012/18/UE**· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.· **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

· **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**· **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

· **Prescriptions nationales :**

Le produit est soumis à l'obligation de marquage selon la dernière version en vigueur de l'ordonnance sur les produits dangereux.

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

FR

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 14.07.2021

Révision: 14.07.2021

Numéro de version 16 (remplace la version 12)

**Nom du produit SOLOPLAN-30-PLUS**

(suite de la page 7)

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**· Phrases importantes**

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

**· Contact :** Stéphanie Hordebise**· Date de la version précédente:** 01.12.2016**· Numéro de la version précédente:** 12**· Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

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

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

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

FR