

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.11.2023




Révision: 02.11.2023

Numéro de version 4 (remplace la version 3)

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

- 1.1 Identificateur de produit
- Nom du produit **CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**
- UFI: 5A5G-UP0E-RYK6-PJGQ
- 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** Mortier pour jointures
- 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 :**  
Service : Environnement et sécurité  
\*\*\*\*\*  
Pour toute question concernant l'unité Environnement et sécurité, veuillez vous adresser à notre département.
  
- e-Mail : SDB@schomburg.de
- 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**
-  GHS08 danger pour la santé  
Carc. 2 H351 Susceptible de provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.
-  GHS05 corrosion  
Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.
-  GHS07  
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.  
STOT SE 3 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

(suite page 2)

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.11.2023

Révision: 02.11.2023

Numéro de version 4 (remplace la version 3)

**Nom du produit CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(suite de la page 1)

· **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, GHS07, GHS08· **Mention d'avertissement** Danger· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

ciment Portland, produits chimiques

dioxyde de titane

· **Mentions de danger**

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H351 Susceptible de provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

· **Conseils de prudence**

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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.

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **Indications complémentaires:**

EUH212 Attention! Une poussière respirable dangereuse peut se former lors de l'utilisation. Ne pas respirer cette poussière.

· **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 normalisée avec des agrégats silicatés· **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 65997-15-1 ciment Portland, produits chimiques 25-50%

EINECS: 266-043-4 ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335

CAS: 13463-67-7 dioxyde de titane &lt;2,5%

EINECS: 236-675-5 ☠ Carc. 2, H351

Numéro index: 022-006-00-2

· **Indications complémentaires :**

La teneur en chromate du ciment est inférieure à 2 ppm, de sorte que la classification H317 n'est pas applicable [voir 1907/2006/CE, annexe XVII (47)].

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

FR

(suite page 3)

Nom du produit **CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(suite de la page 2)

#### \* RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Indications générales :**  
Les symptômes d'empoisonnement peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.  
Autoprotection du secouriste d'urgence  
Position et transport en position latérale stable
- **après inhalation :**  
Donner de l'air frais ou de l'oxygène; demander d'urgence une assistance médicale.
- **après contact avec la peau :**  
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.  
Lors du contact avec la peau enlever mécaniquement, laver soigneusement avec beaucoup d'eau et du savon.
- **après contact avec les yeux :**  
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes et consulter un médecin.
- **après ingestion :**  
Faire boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.  
Présenter l'emballage ou l'étiquette au médecin traitant.
- **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.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Ciment
- **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 :** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Autres indications**  
Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives  
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**  
Éviter la formation de poussière  
Éviter le contact avec les yeux et la peau.  
Mettre les personnes en sécurité.  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.  
Enlever le produit mécaniquement en évitant la formation de poussières.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.11.2023

Révision: 02.11.2023

Numéro de version 4 (remplace la version 3)

**Nom du produit CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(suite de la page 3)

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.  
Ne doit pas être laissé à la 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 :** Protéger de l'humidité et de l'eau.
- **Indications concernant le stockage commun :**  
Veuillez considérer les VCI - concepts pour les stockages en commun des produits chimiques.
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**  
Ne pas stocker dans la salle de pause ou de repos.  
Tenir les emballages hermétiquement fermés
- **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
- 13463-67-7 dioxyde de titane (<2,5%)**  
VLEP Valeur à long terme: 10 mg/m<sup>3</sup>  
C2
- **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 lavabo dans la zone de travail  
Préparer une douche oculaire ou un flacon de rinçage oculaire
- **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.  
Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Nettoyer le vêtement souillé en aspirant ; ne pas souffler ou brosser  
Eviter tout contact avec la peau  
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau  
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser  
Protection préventive de la peau par un onguent  
Veiller à un nettoyage à fond de la peau après le travail et avant les pauses
- **Protection respiratoire :**  
Protection respiratoire recommandée.  
Filtre P2.

(suite page 5)

**Nom du produit CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(suite de la page 4)

En cas d'exposition faible ou de courte durée, filtre respirateur; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

· **Protection des mains :**

voir points 2 et 4

Gants en nitrile, caoutchouc butyle

Lorsque l'on porte des gants de protection, il est recommandé de porter des sous-gants en coton. Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants**

Gants en : Caoutchouc nitrile, caoutchouc butyle.

(Gants de protection chimique de catégorie 3, reconnaissables au sigle CE avec numéro de contrôle à quatre chiffres).

Lors du port de gants de protection, il est recommandé de porter des sous-gants en coton.

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· **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 hermétiques.

· **Protection du corps :**

Bleu de travail à partir de coton lourde.

Les vêtements contaminés doivent être nettoyés à fond avant d'être réutilisés.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales.**

· **État physique**

substance solide

· **Couleur :**

Divers, selon l'encrage

· **Odeur :**

légère

· **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

· **Point de fusion :**

non déterminé

· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

non applicable

· **Inflammabilité**

Non déterminé.

· **Limites inférieure et supérieure d'explosion**

· **inférieure :**

Non déterminé.

· **supérieure :**

Non déterminé.

· **Point d'éclair :**

non applicable

· **Température de décomposition :**

Non déterminé.

· **pH à 20 °C**

11,4 (1%)

· **Viscosité :**

· **Viscosité cinématique**

Non applicable.

· **dynamique :**

Non applicable.

· **Solubilité**

· **l'eau :**

Mélangeable

· **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Non déterminé.

· **Pression de vapeur :**

Non applicable.

· **Densité et/ou densité relative**

· **Densité :**

Densité apparente

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.11.2023

Révision: 02.11.2023

Numéro de version 4 (remplace la version 3)

**Nom du produit CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(suite de la page 5)

· <b>Densité relative.</b>	Non déterminé.
· <b>Densité en vrac :</b>	1,2 kg/dm <sup>3</sup>
· <b>Densité de vapeur:</b>	Non applicable.
· <b>Caractéristiques des particules</b> Voir point 3.	
· <b>9.2 Autres informations</b>	
· <b>Aspect:</b>	
· <b>Forme :</b>	poudre
· <b>Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.</b>	
· <b>Température d'auto-inflammation</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· <b>Danger d'explosion :</b>	Le produit n'est pas explosif.
· <b>Teneur en solvants :</b>	
· <b>eau :</b>	0,0 %
· <b>Modification d'état</b>	
· <b>Vitesse d'évaporation.</b>	Non applicable.
· <b>Informations concernant les classes de danger physique</b>	
· <b>Substances et mélanges explosibles</b>	néant
· <b>Gaz inflammables</b>	néant
· <b>Aérosols</b>	néant
· <b>Gaz comburants</b>	néant
· <b>Gaz sous pression</b>	néant
· <b>Liquides inflammables</b>	néant
· <b>Matières solides inflammables</b>	néant
· <b>Substances et mélanges autoréactifs</b>	néant
· <b>Liquides pyrophoriques</b>	néant
· <b>Matières solides pyrophoriques</b>	néant
· <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>	néant
· <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b>	néant
· <b>Liquides comburants</b>	néant
· <b>Matières solides comburantes</b>	néant
· <b>Peroxydes organiques</b>	néant
· <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>	néant
· <b>Explosibles désensibilisés</b>	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

FR

(suite page 7)

Nom du produit **CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(suite de la page 6)

### 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)

**13463-67-7 dioxyde de titane**

Oral LD50 >5.000 mg/kg (Rat)

Dermique LD50 >10.000 mg/kg (rbt)

Inhalatoire LC50/4 h 6,8 mg/l (Rat)

**554-13-2 carbonate de lithium**

Oral LD50 753 mg/kg (mouse)

525 mg/kg (Rat)

Dermique LD50 >3.000 mg/kg (Kan) (OECD 402)

Inhalatoire LC50/4 h >2 mg/l (Rat) (OECD 403)

· **Symptômes significatifs dans les tests sur animaux :**

**554-13-2 carbonate de lithium**

NOAEL 45 mg/kg (Rat) (OECD 416)

· **de la peau :**

Effet irritant

Provoque une irritation cutanée.

· **des yeux :** Provoque de graves lésions des yeux.

· **Sensibilisation :**

Chez les personnes vulnérables, des réactions allergiques peuvent survenir

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** Susceptible de provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

· **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**

Peut irriter les voies respiratoires.

· **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)

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.11.2023

Révision: 02.11.2023

Numéro de version 4 (remplace la version 3)

**Nom du produit CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(suite de la page 7)

EC50 289 mg/l /72h (Desmodesmus subspicatus)

NOEC 75 mg/l /72h (Desmodesmus subspicatus)

**13463-67-7 dioxyde de titane**

LC 0 48 mg/l (Leuciscus idus)

EC0 30 mg/l (Daphnia magna)

24 mg/l (Pseudomonas fluorescens)

**554-13-2 carbonate de lithium**

LC50/96h 30,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

EC50 (48h) 33,2 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50 &gt;400 mg/l (algae toxicity) (OECD 201)

NOEC 19,1 mg/l /96h (fish toxicity)

- **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)

17 01 00 béton, briques, tuiles et céramiques

17 01 01 béton

HP4 Irritant - irritation cutanée et lésions oculaires

HP5 Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration

HP7 Cancérogène

(suite page 9)



**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.11.2023

Révision: 02.11.2023

Numéro de version 4 (remplace la version 3)

**Nom du produit** CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss

(suite de la page 8)

- **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**

- |  |                 |
|--|-----------------|
| · <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                            |                 |
| · <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | néant           |
| · <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                     |                 |
| · <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | néant           |
| · <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                            |                 |
| · <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |                 |
| · <b>Classe</b>  | néant           |
| · <b>14.4 Groupe d'emballage</b>   |                 |
| · <b>DOT, ADR, IMDG, IATA</b>  | néant           |
| · <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                                     | Non applicable. |
| · <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>            | Non applicable. |
| · <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b> | Non applicable. |
| · <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>  | 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.
- **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**  
Aucun des composants n'est compris.
- **Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**  
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.

(suite page 10)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.11.2023

Révision: 02.11.2023

Numéro de version 4 (remplace la version 3)

**Nom du produit CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(suite de la page 9)

- **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 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.
- H351 Susceptible de provoquer le cancer.

- **Contact** : Département Environnement & Sécurité

- **Date de la version précédente:** 25.05.2021

- **Numéro de la version précédente:** 3

· **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

Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2

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

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

FR