

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

Date d'impression : 06.12.2022

Révision: 06.12.2022

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom du produit KSE Filler A (KSE- matière de remplissage A)****Code du produit** 0000057100**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** Matière de charge**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Producteur/fournisseur :**

Producteur:

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen / Allemagne

tel: +49 (0) 5432/83-0

fax: +49 (0) 5432/3985

Fournisseur Belgique:

Remmers BVBA

Bouwvelven 19

B-2280 Grobbendonk

Téléphone: +32 (0) 14 84 80 80

Télécopieur: +32 (0) 14 84 80 81

**Service chargé des renseignements :**

Remmers GmbH - Tel.: (+49)5432/83-0 - info@remmers.de

Remmers BVBA - Tel. 014 84 80 80 - info@remmers.be

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

Centre Antipoisons: Tel: 0032 70-2450245 (Un medicine vous répond, 7 jours sur 7, 24 heures sur 24.)

Belgisch Antigifcentrum - Tel.: 070-2450245 (24 uur per dag en 7 dagen per week)

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

French / Flemish / German: +32 2808 3237

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

STOT RE 2 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**2.2 Éléments d'étiquetage****Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

**Pictogrammes de danger**

GHS08

**Mention d'avertissement** Attention**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

poudre de quartz

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 06.12.2022

Révision: 06.12.2022

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

### Nom du produit **KSE Filler A (KSE- matière de remplissage A)**

(suite de la page 1)

#### Mentions de danger

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

#### Conseils de prudence

P260 Ne pas respirer les poussières.

P285 Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

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 Mélanges

##### Description :

Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

##### Composants contribuant aux dangers [% w/w]:

|                                |                  |                 |          |
|--------------------------------|------------------|-----------------|----------|
| CAS: 14808-60-7                | poudre de quartz | STOT RE 2, H373 | ≥20-<40% |
| EINECS: 238-878-4              |                  |                 |          |
| Reg.nr.: 01-2120770509-45-XXXX |                  |                 |          |

**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

**après inhalation :** En cas de malaise, recourir à un traitement médical.

**après contact avec la peau :** Laver à l'eau et au savon. S'enduire de crème.

**après contact avec les yeux :** Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.

**après ingestion :** Demander immédiatement conseil à un médecin

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

En cas d'exposition de long terme / répétée, resp. en concentration élevée:

silicose

Toux

#### 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:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

#### 5.3 Conseils aux pompiers

**Équipement spécial de sécurité :** Porter un appareil de protection respiratoire.

### \* 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

Porter un appareil de protection respiratoire.

**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:

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

Assurer une aération suffisante.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, voir le chapitre 7

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

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

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 06.12.2022

Révision: 06.12.2022

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

### Nom du produit **KSE Filler A (KSE- matière de remplissage A)**

(suite de la page 2)

#### 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.

Eviter la formation de poussière.

##### **Préventions des incendies et des explosions:**

Aucune mesure particulière n'est requise.

Tenir pût des appareils de protection respiratoire.

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

##### **Stockage :**

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Aucune exigence particulière.**Indications concernant le stockage commun :** neant**Autres indications sur les conditions de stockage :** Stocker à sec

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

##### **8.1 Paramètres de contrôle**

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

**CAS: 14808-60-7 poudre de quartz**

|      |   |
|------|---|
| VLEP | Valeur à long terme: 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>pour la fraction alvéolaire |
|------|---|

##### **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** Sans autre indication, voir point 7.**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

##### **Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Protection préventive de la peau par un onguent

Eviter tout contact prolongé et intensif avec la peau

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.

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

Conserver à part les vêtements de protection.

Les informations suivantes sur les équipements de protection individuelle (EPI) doivent être considérées comme des suggestions. Le choix de l'EPI nécessaire doit être évalué par l'employeur en fonction des activités à exécuter et des conditions locales. S'il est établi, au cours de l'évaluation des risques sur place, qu'il n'existe aucun danger pour le collaborateur, il est possible de renoncer au port de l'EPI ou d'adapter l'EPI à utiliser en conséquence.

##### **Protection respiratoire :**

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

##### **Protection des mains :**

Gants de protection.

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**

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**

Temps de pénétration: max 240 min (DIN EN 374).

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 selon EN 166.

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 06.12.2022

Révision: 06.12.2022

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

## Nom du produit **KSE Filler A (KSE- matière de remplissage A)**

(suite de la page 3)

### \* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

##### Indications générales.

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <b>État physique</b>   | solide                     |
| <b>Couleur :</b>   | blanc                      |
| <b>Odeur :</b>   | inodore                    |
| <b>Seuil olfactif:</b>   | Non déterminé.             |
| <b>Point de fusion :</b>   | > 1300 °C                  |
| <b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b> | non déterminé              |
| <b>Inflammabilité</b>  | Non déterminé.             |
| <b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>                                |                            |
| <b>inférieure :</b>  | Non déterminé.             |
| <b>supérieure :</b>  | Non déterminé.             |
| <b>Point d'éclair :</b>  | non applicable             |
| <b>Température d'inflammation :</b>  | non applicable             |
| <b>Température de décomposition :</b>  | Non déterminé.             |
| <b>pH (100 g/l) à 20 °C</b>  | 8,5-9,5                    |
| <b>Viscosité :</b>   |                            |
| <b>Viscosité cinématique</b>   | Non applicable.            |
| <b>dynamique :</b>   | Non applicable.            |
| <b>Solubilité</b>  |                            |
| <b>l'eau :</b>   | insoluble                  |
| <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 à 20 °C:</b>  | 2,7-2,85 g/cm <sup>3</sup> |
| <b>Densité relative.</b>   | Non déterminé.             |
| <b>Densité de vapeur:</b>  | Non applicable.            |
| <b>Caractéristiques des particules</b>   | Voir point 3.              |

#### 9.2 Autres informations

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>Aspect:</b>  |                                |
| <b>Forme :</b>  | solide                         |
| <b>Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.</b> |                                |
| <b>Danger d'explosion :</b>   | Le produit n'est pas explosif. |
| <b>Modification d'état</b>  |                                |
| <b>Vitesse d'évaporation.</b>   | Non applicable.                |

#### Informations concernant les classes de danger physique

|   |       |
|---|-------|
| <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 |

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 06.12.2022

Révision: 06.12.2022

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

### Nom du produit **KSE Filler A (KSE- matière de remplissage A)**

(suite de la page 4)

|   |       |
|---|-------|
| <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 de stockage et de manipulation conformes.

**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 :**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**de la peau :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

**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.

**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**

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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

**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.

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 06.12.2022

Révision: 06.12.2022

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

### Nom du produit **KSE Filler A (KSE- matière de remplissage A)**

(suite de la page 5)

#### 12.7 Autres effets néfastes

Autres indications écologiques :

Indications générales : En général non critique pour l'eau

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

**Recommandation :** De petites quantités peuvent être éliminées avec les ordures ménagères.

##### Catalogue européen des déchets

20 01 99 | autres fractions non spécifiées ailleurs

#### Emballages non nettoyés :

##### Recommandation :

Elimination conformément aux prescriptions légales.

L'emballage peut être réutilisé ou recyclé après 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

Polluant marin : Non

##### 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.

##### Indications complémentaires relatives au transport

: Pas de produit dangereux selon les règlements 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

###### 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.

(suite page 7)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 06.12.2022

Révision: 06.12.2022

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

### Nom du produit **KSE Filler A (KSE- matière de remplissage A)**

(suite de la page 6)

**Prescriptions nationales :****Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

Lors de la manipulation et du stockage il convient d'observer les mesures de protection usuelles.

**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. Veuillez considérer les "fiches techniques" relatives aux spécifications de livraison.

**Phrases importantes**

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Méthode de calcul**Service établissant la fiche technique :** Département Sécurité des produits / EHS**Date de la version précédente:** 16.07.2020**Numéro de la version précédente:** 5**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

STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2