

EURO-SIL 41 sized (all grades)



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

(Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2015/830)

## RUBRIQUE 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : EURO-SIL 41 sized (all grades)

Kaolin calciné

Synonymes: argile calcinée, chamotte, métakaolin, grog

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

Le produit a de nombreuses utilisations professionnelles et industrielles.. Il est notamment utilisé dans la fabrication de : céramiques (réfractaires, sanitaires, carreaux, vaisselle, émaux, verre, porcelaine, etc), papier et carton, fibre de verre, peinture, plastique & caoutchouc, adhésifs & produits d'étanchéité, matériaux de construction & ciment, alimentation animale, engrais et produits pour l'agriculture et cosmétiques & produits pharmaceutiques.

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

Raison Sociale : Imerys Refractory Minerals Clérac.

Adresse : La gare.17270.CLERAC.FRANCE.

Téléphone : +33 546 04 17 11. Fax : +33 546 04 18 36.

Virginie Soleil-Raynaut : product\_stewardship\_irm@imerys.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence : +33 (0)1 45 42 59 59.

Société/Organisme : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

## RUBRIQUE 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

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

#### Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations.

Cette substance ne présente pas de danger physique. Voir les préconisations concernant les autres produits présents dans le local.

Cette substance ne présente pas de danger pour la santé hormis d'éventuelles valeurs limites d'exposition professionnelle (voir les rubriques 3 et 8).

Cette substance ne présente pas de danger pour l'environnement. Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations.

Aucun élément d'étiquetage n'est requis pour cette substance.

### 2.3. Autres dangers

La substance ne répond pas aux critères applicables aux substances PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (CE) n° 1907/2006.

Pas d'autres dangers identifiés.

## RUBRIQUE 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### 3.1. Substances

#### Composition :

Identification	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 92704-41-1 EC: 296-473-8 REACH: Exempted - Annex V.7 KAOLIN CALCINE			100%

#### Informations sur les composants :

Le kaolin calciné est une substance UCVB de type 4.

Ce produit contient moins de 1% de quartz alvéolaire (CAS : 14808-60-7; EC : 238-878-4) et moins de 1% de cristobalite alvéolaire (CAS : 14464-46-1, EC : 238-455-4), auto-classifiés STOT RE1.

**EURO-SIL 41 sized (all grades)**

## **RUBRIQUE 4 : PREMIERS SECOURS**

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.  
NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

### **4.1. Description des premiers secours**

#### **En cas d'inhalation :**

Retirer le sujet de la zone contaminée et l'amener au grand air

#### **En cas de contact avec les yeux :**

Rincez abondamment à l'eau claire et consultez un médecin si l'irritation persiste.

#### **En cas de contact avec la peau :**

Aucune mesure de premier soin nécessaire.

#### **En cas d'ingestion :**

Aucune mesure de premier soin.

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

Aucun symptôme ou effet aigu ou tardif n'est observé.

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

Pas besoin de soins médicaux immédiats; suivez les conseils donnés dans la section 4.1

## **RUBRIQUE 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

Non inflammable.

### **5.1. Moyens d'extinction**

#### **Moyens d'extinction appropriés**

Aucun moyen d'extinction spécifique n'est nécessaire.

#### **Moyens d'extinction inappropriés**

Aucune restriction sur les moyens d'extinction à utiliser.

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

Aucun. Le matériau n'est pas inflammable et ne conduit pas à des produits de décomposition thermique dangereux.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

Aucune protection spécifique contre l'incendie n'est requise.

## **RUBRIQUE 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

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

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

#### **Pour les non-secouristes**

Évitez la génération de poussières en suspension dans l'air.

Assurez une ventilation adéquate.

Eloignez les personnes non protégées.

Évitez le contact avec la peau, les yeux et les vêtements personnels - portez les équipements de protection appropriés (se référer à la rubrique 8).

Évitez l'inhalation de poussière - assurez-vous que le système de ventilation soit suffisant ou qu'un équipement de protection respiratoire approprié soit utilisé (se référer à la rubrique 8)

Faire attention au produit humide sur le sol qui présente un risque de glissade.

#### **Pour les secouristes**

Évitez la génération de poussières en suspension dans l'air.

Assurez une ventilation adéquate.

Eloignez les personnes non protégées.

Évitez le contact avec la peau, les yeux et les vêtements personnels - portez les équipements de protection appropriés (se référer à la rubrique 8).

Évitez l'inhalation de poussière - assurez-vous que le système de ventilation soit suffisant ou qu'un équipement de protection respiratoire approprié soit utilisé (se référer à la rubrique 8)

Faire attention au produit humide sur le sol qui présente un risque de glissade.

### **6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Aucune mesure environnementale particulière n'est nécessaire.

### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Évitez le balayage à sec et utilisez des systèmes de nettoyage avec vaporisation d'eau ou par le vide pour éviter la génération de poussières en suspension dans l'air. Portez des équipements de protection individuelle conformes à la législation nationale en vigueur.

**EURO-SIL 41 sized (all grades)**

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'information sur le contrôle de l'exposition/protection individuelle ou l'élimination, veuillez vous référer aux rubriques 8 et 13 de cette fiche de données de sécurité.

### RUBRIQUE 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

Les prescriptions relatives aux locaux de stockage sont applicables aux ateliers où est manipulée la substance.

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Se laver les mains après chaque utilisation.

Évitez la génération de poussières en suspension dans l'air.

#### Prévention des incendies :

Interdire l'accès aux personnes non autorisées.

#### Équipements et procédures recommandés :

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8.

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les réglementations de la protection du travail.

Prévoyez des systèmes d'aspiration appropriés aux emplacements où les poussières en suspension dans l'air sont générées. En cas de ventilation insuffisante, portez des équipements de protection respiratoire adaptés (voir rubrique 8 de cette fiche de données de sécurité). D'autres contrôles appropriés peuvent inclure l'isolement, la suppression de l'eau, etc. Manipulez les produits emballés avec précaution pour éviter tout éclatement accidentel.

Si vous avez besoin de conseils sur les techniques de manipulation en toute sécurité, contactez votre fournisseur ou consultez le Guide de bonnes pratiques auquel il est fait référence à la section 16.

Se doucher et changer de vêtements à la fin des heures de travail.

Laver régulièrement les tenues de travail.

#### Équipements et procédures interdits :

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la substance est utilisée.

Ne pas porter de vêtements contaminés à la maison.

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

Minimisez la génération de poussières en suspension dans l'air et évitez leur dispersion par le vent pendant le chargement et le déchargement. Maintenez les conteneurs fermés et stockez les produits emballés de manière à éviter tout éclatement accidentel.

#### Emballage

Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.

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

Si vous avez besoin de conseils sur des utilisations particulières, contactez votre fournisseur.

### RUBRIQUE 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Valeurs limites d'exposition professionnelle :

La directive (UE) 2017/2398 fixe la valeur limite d'exposition professionnelle pour la poussière de silice cristalline alvéolaire à 0,1 mg / m<sup>3</sup>, mesurée sur 8h TWA (moyenne temporelle pondérée).

Maintenir l'exposition individuelle en dessous des limites d'exposition professionnelle pour les poussières (inhalables et respirables) conformément à la législation nationale.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### Contrôles techniques appropriés

Minimisez la génération de poussières en suspension dans l'air. Travaillez en systèmes clos, utilisez des systèmes d'aspiration des locaux ou toute autre forme de dispositif pour conserver les niveaux de poussières en suspension dans l'air en deçà des limites d'exposition spécifiées. Si les opérations génèrent des poussières, des fumées ou des brouillards, utilisez un système de ventilation pour maintenir l'exposition aux particules en suspension dans l'air en deçà de la limite d'exposition.

Mettez en place des mesures organisationnelles, par ex. en isolant le personnel des zones poussiéreuses. Retirez et lavez les habits sales.

##### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Pictogramme(s) d'obligation du port d'équipements de protection individuelle (EPI) :



Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus.

Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

**EURO-SIL 41 sized (all grades)**

**- Protection des yeux / du visage**

Porter des lunettes de sécurité, des lunettes bien ajustées avec écrans latéraux ou des lunettes à vision large dans le cas où il y aurait un risque de blessures oculaires par pénétration. Ne pas porter des lentilles de contact.

**- Protection des mains**

Porter des gants de protection appropriés en cas de contact prolongé ou répété avec la peau.

Il est recommandé que les travailleurs souffrant de dermatoses ou dont la peau est sensible utilisent des protections appropriées (gants PVC, néoprène ou caoutchouc naturel). Lavez-vous les mains à la fin de chaque session de travail.

**- Protection du corps**

Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

**- Protection respiratoire**

Eviter l'inhalation des poussières.

En cas d'exposition prolongée à des concentrations de poussières en suspension dans l'air, il est recommandé de porter un équipement de protection respiratoire conforme aux exigences de la législation nationale et européenne. L'utilisation d'un masque filtrant à particules de type FFP1, FFP2 ou FFP3 est recommandé.

Voir EN 143 : 2000 (Appareils de protection respiratoire - Filtres à particules) et EN 149 : 2001 (Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants pour protéger des particules).

**- Risques thermiques**

La substance ne présente pas de danger thermique, aucune attention particulière n'est requise.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement**

Tous les systèmes de ventilation doivent être filtrés avant leur rejet dans l'atmosphère.

Évitez de disperser dans l'environnement. Contenir le déversement.

**RUBRIQUE 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

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

**Informations générales**

Etat Physique :	Solide en granulés.
Masse volumique apparente (non tassé) :	1.0 -- 2.0 kg/m <sup>3</sup>
Couleur :	Gris
Odeur :	Inodore

**Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement**

pH en solution aqueuse :	6 - 8
pH :	Non précisé.
	Neutre.
Point/intervalle d'ébullition :	Non concerné.
Intervalle de point d'éclair :	Non concerné.
Pression de vapeur (50°C) :	Non concerné.
Densité :	2 - 3 g/cm <sup>3</sup>
Hydrosolubilité :	Insoluble. <2 mg/l @20°C
	Méthode de détermination de la solubilité dans l'eau :
	Méthode A.6 (Hydrosolubilité) telle que décrite en partie A de l'annexe du Règlement (CE) n°440/2008.
Point/intervalle de fusion :	> 450°C
Point/intervalle d'auto-inflammation :	Non précisé.
Point/intervalle de décomposition :	Non précisé.
Propriétés explosives:	Non explosif
Taux d'évaporation:	Non pertinent (solide avec un point de fusion >450°C)
Inflammabilité (solide, gaz):	Non Inflammable
Limites d'inflammabilité ou limites explosives:	Non explosif
Densité de vapeur:	Non pertinent
Coefficient de partage n-octanol / eau:	Non pertinent
Viscosité:	Non pertinent (solide avec un point de fusion >450°C)
Propriétés comburantes:	Pas de propriétés oxydantes (selon la structure chimique, la substance ne contient pas de surplus d'oxygène ou de groupes structuraux connus pour être corrélés avec une tendance à réagir exothermiquement avec un matériau combustible).

**EURO-SIL 41 sized (all grades)**

**9.2. Autres informations**

Aucune

**RUBRIQUE 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

**10.1. Réactivité**

Inerte, non réactif.

**10.2. Stabilité chimique**

Cette substance est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées dans la rubrique 7.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses.

**10.4. Conditions à éviter**

Aucune à notre connaissance

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune, à notre connaissance

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Aucun à notre connaissance

**RUBRIQUE 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

**11.1.1. Substances**

**Toxicité aiguë :**

KAOLIN CALCINE (CAS: 92704-41-1)

Par voie orale :

DL50 > 5000 mg/kg

Autres lignes directrices

Par voie cutanée :

DL50 > 5000 mg/kg

Autres lignes directrices

Par inhalation (Poussières/brouillard) :

CL50 > 2.19 mg/l

OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

**Corrosion cutanée/irritation cutanée :**

Le kaolin calciné n'est pas irritant pour la peau (OCDE 404)

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire :**

Le kaolin calciné n'est pas irritant pour les yeux (OCDE 405).

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée :**

KAOLIN CALCINE (CAS: 92704-41-1)

Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques :

Non sensibilisant.

OCDE Ligne directrice 429 (Sensibilisation cutanée, Essai des ganglions lymphatiques locaux)

**Mutagenicité sur les cellules germinales :**

KAOLIN CALCINE (CAS: 92704-41-1)

Mutagenèse (in vitro) :

Négatif.

OCDE Ligne directrice 471 (Essai de mutation réverse sur des bactéries)

**Cancérogénicité :**

Read-across avec la substance kaolin: Les études épidémiologiques portant sur un grand nombre de travailleurs n'ont pas révélé de lien explicite entre l'exposition au kaolin et la formation de tumeurs.

**Toxicité pour la reproduction :**

Aucune donnée disponible

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

Pas de toxicité spécifique observée sur des tests à exposition unique.

**EURO-SIL 41 sized (all grades)**

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

Read-across avec la substance kaolin : une exposition prolongée et massive à la poussière de kaolin contenant de la silice cristalline alvéolaire peut entraîner une pneumoconiose. Les résultats indiquent que la gravité des effets peut augmenter avec la quantité de silice cristalline contenue dans les poussières alvéolaires.

**Danger par aspiration :**

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

**12.1. Toxicité**

**12.1.1. Substances**

KAOLIN CALCINE (CAS: 92704-41-1)

Toxicité pour les poissons :

CL50 > 1000 mg/l

Espèce : *Oncorhynchus mykiss*

Durée d'exposition : 96 h

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Toxicité pour les crustacés :

CE50 > 707.9 mg/l

Espèce : *Daphnia magna*

Durée d'exposition : 48 h

OCDE Ligne directrice 202 (*Daphnia* sp., essai d'immobilisation immédiate)

Toxicité pour les algues :

CEr50 > 1000 mg/l

Espèce : *Raphidocelis subcapitata*

Durée d'exposition : 72 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Dégradation abiotique : la substance est inorganique, par conséquent ne subira pas de dégradation abiotique.

Biodégradation : la substance est inorganique, par conséquent ne subira pas de biodégradation.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Non concerné pour les substances inorganiques. La bioaccumulation n'est pas attendue.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Le kaolin calciné est presque insoluble et par conséquent présente une faible mobilité dans la plupart des sols.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

La substance ne répond pas aux critères applicables aux substances PBT ou vPvB, conformément l'annexe XIII du règlement REACH (CE) n°1907/2006.

**12.6. Autres effets néfastes**

Aucun effet néfaste spécifique connu.

**RUBRIQUE 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

Une gestion appropriée des déchets de la substance et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE.

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

**Déchets :**

La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

Les déchets doivent être manipulés de manière à éviter la génération de poussière. Dans la mesure du possible, le recyclage est à préférer à l'élimination.

**Emballages souillés :**

Vider complètement le récipient. Conserver l'étiquette sur le récipient.

Remettre à un éliminateur agréé.

La formation de poussières provenant des résidus présents dans les emballages doit être évitée et une protection adaptée des travailleurs doit être assurée

## RUBRIQUE 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport .

### 14.1. Numéro ONU

Non pertinent

-

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

-

Non pertinent

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR : non classé

IMDG : non classé

ICAO/IATA : non classé

RID : non classé

-

### 14.4. Groupe d'emballage

Non applicable

-

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Non pertinent

-

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Évitez toute propagation de poussière pendant le transport en utilisant des réservoirs étanches à l'air pour les poudres et des camions couverts pour les granulats.

-

## RUBRIQUE 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

#### - Informations relatives à la classification et à l'étiquetage figurant dans la rubrique 2 :

Les réglementations suivantes ont été prises en compte :

- Règlement (CE) n° 1272/2008 modifié par le règlement (UE) n° 2018/669 (ATP 11)

#### - Informations relatives à l'emballage :

Aucune donnée n'est disponible.

#### - Dispositions particulières :

Aucune donnée n'est disponible.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Le kaolin calciné est exempté d'enregistrement REACH conformément à l'Annexe V.7 du règlement CE n°1272/2008. Par conséquent, aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée par le fournisseur.

## RUBRIQUE 16 : AUTRES INFORMATIONS

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à cette substance et non pas comme une garantie des propriétés de celle-ci.

Une exposition prolongée et / ou massive à des poussières alvéolaires contenant de la silice cristalline peut provoquer une silicose, une fibrose pulmonaire nodulaire provoquée par le dépôt dans les poumons de fines particules alvéolaires de silice cristalline.

En 1997, le Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC) a conclu que la silice cristalline alvéolaire inhalée sur les lieux de travail peut provoquer un cancer du poumon chez l'homme (cancérogène groupe 1)

Cependant, le CIRC a noté que la cancérogénicité n'était pas détectée dans toutes les circonstances étudiées en milieu industriel et qu'elle pouvait dépendre de caractéristiques inhérentes à la silice cristalline. (IARC Monographs on the evaluation of the carcinogenic risks of chemicals to humans, Silica, silicates dust and organic fibres, 1997, Vol. 68, IARC, Lyon, France). En 2009, IARC a confirmé sa classification de la poussière de silice cristalline, sous forme de quartz et de cristobalite

**EURO-SIL 41 sized (all grades)**

En 2003, le CSLEP (Comité Scientifique en matière de limites d'exposition professionnelle) a conclu :

« que l'inhalation de silice cristalline alvéolaire a comme effet principal chez l'humain d'entraîner l'apparition de silicose. Les données disponibles sont suffisantes pour conclure que le risque de cancer du poumon est accru chez les personnes atteintes de silicose (et non, semble-t-il, chez les employés exempts de silicose exposés à la poussière de silice dans les carrières et dans le secteur industriel des céramiques).

Dès lors, la prévention de l'apparition de la silicose réduira également le risque de cancer. Il est impossible d'identifier clairement un seuil pour le développement de la silicose : toute réduction de l'exposition en réduira par conséquent le risque. » (SCOEL SUM Doc 94-final on respirable crystalline silica, 2003)

Il existe donc un ensemble d'études qui appuient le fait que seules les personnes souffrant déjà de silicose courraient un risque accru de cancer. Afin de protéger les travailleurs contre la silicose, les valeurs limites d'exposition professionnelle doivent être respectées et des procédures de gestion du risque mises en place si nécessaire

Un accord multi-sectoriel – « Accord sur la Protection de la Santé des Travailleurs par l'observation de Bonnes Pratiques dans le cadre de la manipulation et de l'utilisation de la silice cristalline et des produits qui en contiennent » – a été signé le 25 avril 2006. Cet accord indépendant, soutenu financièrement par la Commission Européenne, s'appuie sur un Guide des Bonnes Pratiques. L'accord a été publié au Journal officiel de l'Union européenne (2006/C 279/02).

Le texte de l'accord et ses annexes, y compris le Guide des Bonnes Pratiques, est disponible sur <http://www.nepsi.eu> et apporte des renseignements utiles et des conseils pour la manipulation des produits contenant de la silice cristalline alvéolaire. Des références bibliographiques sont disponibles sur demande auprès d'EUROSIL, European Association of Industrial Silica Producers.

Une source d'information sur la façon de gérer les risques liés à la silice cristalline alvéolaire est le site web <https://safesilica.eu/>. De plus, il fournit une section FAQ pratique, ainsi que des informations sur la silice cristalline.

**Abréviations :**

ADR : Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organisation de l'Aviation Civile Internationale.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse ( Water Hazard Class).

PBT : Persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : Très persistante et très bioaccumulable.

SVHC : Substance of Very High Concern.