# Absorbant industriel solsec HPC1183

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'émission: 21/07/2015 Date de révision: 21/07/2015 Remplace la fiche: 23/04/2013 Version: 12.0

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

### 1.1. Identificateur de produit

| | | |
|---|---|---|
| Forme du produit | : | Substance |
| Nom commercial | : | Absorbant industriel solsec |
| Nom chimique | : | Sèpiolite |
| Numéro CE | : | 264-465-3 |
| n° CAS | : | 63800-37-3 |
| Synonymes | : | Sepisorb® S, SuperSepisorb® S, Sepisorb® Plus, Sepisorb® Ultra, Sepisorb® Micron, Rheoplus® Sep, Sepifeed® S, Sepicat® Natural, Lovely Cat® Classic |

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

#### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

| | | |
|---|---|---|
| Utilisation de la substance/mélange | : | Absorbant<br>Absorbants industriels, traitement des déchets, support chimique, contrôle de l'humidité, usages domestiques et alimentation.<br>Litière pour chat et pour animaux de compagnie, Additif Rhéologique<br>Pas de données disponibles des utilisations déconseillées |

#### 1.2.2. Usages déconseillés

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

HAUTE PERFORMANCE CHIMIE
ZAC DES EPALITS
42 610 SAINT ROMAIN LE PUY
Tel 04.77.76.99.31-Fax 04.77.76.98.83
hpchimie@hpchimie.com – www.hpchimie.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|---|---|---|---|---|
| France | ORFILA | | +33 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 [CLP]**

Non classé

**Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement**

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Étiquetage non applicable

### 2.3. Autres dangers

| | | |
|---|---|---|
| Autres dangers qui n'entraînent pas la classification | : | Le Centre international de Recherche sur le Cancer classe la silice cristalline respirable (RCS) sous la forme de quartz ou de cristobalite dans le lieu de travail comme un cancérogène humain. Groupe 1 (IARC). RCS teneur est inférieure à 1% en poids / poids. La surexposition à la poussière de silice cristalline peut causer la silicose. |

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du réglement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du réglement REACH annexe XIII

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substance

| | | |
|---|---|---|
| Remarques | : | Le Centre international de Recherche sur le Cancer classe la silice cristalline respirable (RCS) |

sous la forme de quartz ou de cristobalite dans le lieu de travail comme un cancérogène humain. Groupe 1 (IARC). RCS teneur est inférieure à 1% en poids / poids

Nom chimique : Sèpiolite

n° CAS : 63800-37-3

Numéro CE : 264-465-3

| Nom | Identificateur de produit | % |
|---|---|---|
| Sepiolite | (n° CAS) 63800-37-3<br>(Numéro CE) 264-465-3 | 100 |
| Quartz (SiO2) | (n° CAS) 14808-60-7<br>(Numéro CE) 238-878-4 | <5 |

Texte complet des phrases H: voir section 16

### 3.2. Mélange

Non applicable

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Premiers soins après inhalation : Faire respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos.

Premiers soins après contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude.

Premiers soins après contact oculaire : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.

Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche. Faire boire de l'eau si la victime si elle est parfaitement consciente/lucide.

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

Symptômes/lésions : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.

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

Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

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

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée.

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

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

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Aucun(e).

### 5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

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

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

Mesures générales : Réduire à un minimum la production de poussières.

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu.

#### 6.1.2. Pour les secouristes

Equipement de protection : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

Procédures d'urgence : Aérer la zone.

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

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

Procédés de nettoyage : Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats. Réduire à un minimum la production de poussières.

### 6.4. Référence à d'autres sections

Voir section 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de poudre. Manipuler avec précaution.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

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

Conditions de stockage : Entreposer dans un endroit sec et abrité afin d'éviter tout contact avec l'humidité. Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.

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

Voir section 1.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

| **Quartz (SiO2) (14808-60-7)** | | |
|---|---|---|
| UE | (Respirable Fraction) TMW (mg/m3) (AT): 0.15 LTEL (mg/m3) (BE): 0.1 LTEL (mg/m3) (BG): 0.07 VLE (mg/m3) (CZ): 0.1 TLV TWA (CY): 10k/Q2 GRA (mg/m3) (DK): 0.1 LTEL (mg/m3) (EE): 0.1 TLV TWA (mg/m3) (GR): 0.1 VLA-ED (mg/m3) (ES): 0.05 HTP 8h (mg/m3) (FI): 0.05 VLE (mg/m3) (FR): 0.1 LTEL (mg/m3) (GB): 0.1 TLV TWA (mg/m3) (HU): 0.15 IPRV (mg/m3) (LT): 0.1 TLV TWA (mg/m3) (LU): 0.15 GV (mg/m3) (NO): 0.1 LTEL (mg/m3) (IE): 0.05 VLS 8h (mg/m3) (IT): 0.025 TGG 8h (mg/m3) (NL): 0.075 TWA 8h (mg/m3) (PL): 0.3 TLV TWA (mg/m3) (RO): 0.1 TLV TWA (mg/m3) (PT): 0.025 LLV (mg/m3) (SE): 0.1 NPEL krátkodobý (mg/m3) (SK): 0.1 TLV TWA (mg/m3) (SI): 0.15 | |
| France | Nom local | quartz |
| France | VME (mg/m³) | 0,1 mg/m³ |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Equipement de protection individuelle : Eviter toute exposition inutile.

Protection des mains : Porter des gants de protection

Protection oculaire : Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité

Protection des voies respiratoires : En cas de risque de production excessive de poussières, porter respirateur anti-poussières



Autres informations : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique : Solide

Apparence : Powder or granular.

Couleur : Gris(e).

Odeur : Inodore.

Seuil olfactif : Aucune donnée disponible

pH : 8,5 (7,5 - 9,5) En solution aqueuse est : 10%

Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) : Aucune donnée disponible

Point de fusion : 1550 °C

Point de congélation : Aucune donnée disponible

Point d'ébullition : Aucune donnée disponible

Point d'éclair : Aucune donnée disponible

Température d'auto-inflammation : Aucune donnée disponible

Température de décomposition : Aucune donnée disponible

| | | |
|---|---|---|
| Inflammabilité (solide, gaz) | : | Ininflammable |
| Pression de vapeur à 20°C | : | Aucune donnée disponible |
| Densité de vapeur | : | Aucune donnée disponible |
| Densité relative | : | Aucune donnée disponible |
| Masse volumique | : | 2,1 g/cm³ |
| Solubilité | : | Insoluble dans l'eau. Insoluble dans les huiles/graisses. |
| Log Pow | : | Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique | : | Aucune donnée disponible |
| Viscosité, dynamique | : | Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | : | Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes | : | Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosivité | : | Aucune donnée disponible |

### 9.2. Autres informations

Densité apparente : 0,5 - 0,8 g/cm³

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Inerte.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'utilisation et de stockage recommandées à la section 7.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Non établi.

### 10.4. Conditions à éviter

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun(e).

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| | | |
|---|---|---|
| Toxicité aiguë | : | Non classé ((méthode OCDE 436). (OECD 404). (méthode OCDE 420)) |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | : | Non classé ((méthode OCDE 405))<br>pH: 8,5 (7,5 - 9,5) En solution aqueuse est : 10% |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : | Non classé ((OECD 404))<br>pH: 8,5 (7,5 - 9,5) En solution aqueuse est : 10% |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | : | Non classé ((méthode OCDE 471). OECD 474)<br>Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Cancérogénicité | : | Non classé (IARC: 3) |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Toxicité pour la reproduction | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Danger par aspiration | : | Non classé |
| Indications complémentaires | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

| | | |
|---|---|---|
| Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles | : | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Autres informations | : | Le Centre international de Recherche sur le Cancer classe la silice cristalline respirable (RCS) sous la forme de quartz ou de cristobalite dans le lieu de travail comme un cancérogène humain. Groupe 1 (IARC). RCS teneur est inférieure à 1% en poids / poids. |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Produit naturel d'origine minérale.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| **Sèpiolite (63800-37-3)** | |
|---|---|
| Persistance et dégradabilité | Non pertinent pour les substances inorganiques. |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| **Sèpiolite (63800-37-3)** | |
|---|---|
| Potentiel de bioaccumulation | Non pertinent pour les substances inorganiques. |

### 12.4. Mobilité dans le sol

| **Sèpiolite (63800-37-3)** | |
|---|---|
| Mobilité dans le sol | Négligeable. |

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

| **Sèpiolite (63800-37-3)** |
|---|
| Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du réglement REACH annexe XIII |
| Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du réglement REACH annexe XIII |

### 12.6. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Éviter le rejet dans l'environnement

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

| | | |
|---|---|---|
| Recommandations pour l'élimination des déchets | : | Récupérer et régénérer ou recycler, si c'est réalisable. Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. |
| Ecologie - déchets | : | Éviter le rejet dans l'environnement. |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| **14.1. Numéro ONU** | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| **14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU** | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| **14.3. Classe(s) de danger pour le transport** | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| **14.4. Groupe d'emballage** | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| **14.5. Dangers pour l'environnement** | | | | |
| Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non<br>Polluant marin : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non | Dangereux pour l'environnement : Non |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles | | | | |

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

**- Transport par voie terrestre**

Aucune donnée disponible

**- Transport maritime**

Aucune donnée disponible

**- Transport aérien**

Aucune donnée disponible

**- Transport par voie fluviale**

Aucune donnée disponible

**- Transport ferroviaire**

Aucune donnée disponible

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Sèpiolite n'est pas sur la liste Candidate REACH

Sèpiolite n'est pas listé à l'Annexe XIV de REACH

#### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Exempté d'enregistrement REACH

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Abréviations et acronymes:

| | |
|---|---|
| vPvB | Très persistant et très bioaccumulable |
| PBT | Persistant, bioaccumulable et toxique |

Sources des données : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

Autres informations : Aucun(e).

FDS UE (Annexe II REACH)

*Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit*