

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

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 1.1 | Identification du produit   | Terre de Diatomée calcinée   |
| 1.2 | Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange, et utilisations déconseillées | Absorbants<br><br>TEXTILES ESSUYAGES   |
| 1.3 | Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité                       | 133, Rue de Lenche<br>13400 AUBAGNE France<br><a href="mailto:contact@textiles-essuyages.com">contact@textiles-essuyages.com</a> |
| 1.4 | Numéro d'appel d'urgence  | +33 4 42 70 17 02<br>(Pendant les heures de bureau)  |

## 2. Identification des dangers

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 2.1 | Classification de la substance ou du mélange | Ce produit ne satisfait pas les critères de classification en tant que substance dangereuse définis dans le Règlement CE 1272/2008<br><br>En cas de poussières, utiliser un masque anti poussière et/ou des lunettes de protection.<br><br>Règlement CE 1272/2008 : Pas de classification |
| 2.2 | Éléments d'étiquetage                        | Aucun   |
| 2.3 | Autres dangers                               | Ce produit est une substance inorganique et ne répond pas aux critères de PBT ou de vPvB mentionnés à l'annexe XIII de REACH.   |

## 3. Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

| Nom chimique      | CAS-N°     | CE-N°     | %   | Note   |
|-------------------|------------|-----------|-----|--|
| Terre de diatomée | 91053-39-3 | 293-303-4 | 100 | Peut contenir jusqu'à 4% de Quartz<br>CAS Nr. 14808-60-7<br>EF-Nr. 238-878-4 |

## 4. Premiers secours

|     |                                  |   |
|-----|----------------------------------|---|
| 4.1 | Description des premiers secours |   |
|     | Peau                             | Aucune mesure de premier soin nécessaire.   |
|     | Yeux / protection du visage      | Rincez abondamment à l'eau claire et consultez un médecin si l'irritation persiste. |

|   |   |
|---|---|
| Inhalation  | Un transfert de l'individu exposé à l'air libre est recommandé. |
| Ingestion   | Aucune mesure de premier soin nécessaire.                       |
| Brûlure   | Non pertinent   |
| 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés   | Aucun symptôme aigu ni à retardement n'est observé.             |
| 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires | Aucune action spécifique n'est nécessaire.                      |

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

|  |   |
|--|---|
| 5.1 Moyens d'extinction  | Aucun moyen d'extinction spécifique n'est nécessaire.                                 |
| 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange | Ininflammable. Pas de décomposition thermique dangereuse.                             |
| 5.3 Conseils aux pompiers  | Pas de protection de lutte contre l'incendie spécifique nécessaire.<br>Ininflammable. |

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

|   |   |
|---|---|
| 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence |   |
| Pour les non-secouristes  | Evitez la génération de poussières en suspension dans l'air, portez des équipements de protection personnelle conformes à la législation nationale.   |
| Pour les secouristes  | Evitez la génération de poussières en suspension dans l'air, portez des équipements de protection personnelle conformes à la législation nationale.   |
| 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement                           | Aucune exigence spéciale.   |
| 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage                         | Evitez de balayer à sec et utilisez des systèmes de nettoyage avec vaporisation d'eau ou par aspiration pour éviter la génération de poussières en suspension dans l'air. Portez des équipements de protection personnelle conformes à la législation nationale en vigueur. |
| 6.4 Référence à d'autres sections   | Voir sections 8 et 13.  |

## 7. Manipulation et stockage

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger | d'éventuelles incompatibilités |
|---|--------------------------------|

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris

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

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.

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

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

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Respectez les limites d'exposition réglementaires sur le lieu de travail pour tous les types de poussières en suspension dans l'air (par exemple poussière totale, poussière alvéolaire, poussière de silice cristalline alvéolaire).

### 8.2 Contrôles de l'exposition

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 de sécurité intégrée pour conserver les niveaux de matières en suspension 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 exemple en isolant le personnel des zones poussiéreuses. Retirez et lavez les habits sales.

Valeurs limites d'exposition professionnelles pour la France : - Poussières inhalables : 10mg/m<sup>3</sup> (code du travail, décret 97-331 du 10 avril 1997)  
- Quartz dans la fraction alvéolaire: 0,1 mg/m<sup>3</sup>

#### Protection des yeux / du visage

Portez des lunettes de sécurité avec écrans latéraux de protection en cas de risque de projections dans les yeux.

#### Protection de la peau

Aucune exigence spécifique. Pour les travailleurs souffrant de dermatoses ou dont la peau est sensible, il est recommandé d'utiliser des protections appropriées comme par exemple des gants, des vêtements de protection ou une crème barrière.

#### Protection respiratoire

En cas d'exposition prolongée aux particules de poussière dans l'air, portez un équipement de protection respiratoire conforme aux exigences de la législation européenne ou nationale.

#### Risques thermiques

Aucun.

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

Évitez la dispersion par le vent.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

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

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Aspect                      | Granules |
| Odeur                       | Inodore  |
| pH(En solution aqueuse 10%) | 5,5      |

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Point de fusion/point de congélation                                      | > 1360°C              |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition                     | Non pertinent         |
| Point d'éclair  | Non pertinent         |
| Taux d'évaporation  | Non pertinent         |
| Inflammabilité  | Non Inflammable       |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | Non pertinent         |
| Pression de vapeur  | Non pertinent         |
| Densité de vapeur   | Non pertinent         |
| Densité relative  | 2,3 g/cm <sup>3</sup> |
| Solubilité(s)   | Négligeable           |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau                                     | Non pertinent         |
| Température d'auto-inflammabilité   | Non pertinent         |
| Température de décomposition  | Non pertinent         |
| Viscosité   | Non pertinent         |
| Propriétés explosives   | Non Explosif          |
| Propriétés comburantes  | Non Comburant         |
| 9.2 Autres informations   | Aucun.                |

## 10. Stabilité et réactivité

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 10.1 Réactivité                           | Inerte, non réactif                 |
| 10.2 Stabilité chimique                   | Stable chimiquement.                |
| 10.3 Possibilité de réactions dangereuses | Pas de réactions dangereuses.       |
| 10.4 Conditions à éviter                  | Non pertinent                       |
| 10.5 Matières incompatibles               | Pas d'incompatibilité particulière. |
| 10.6 Produits de décomposition dangereux  | Non pertinent                       |

## 11. Informations toxicologiques

|   |  |
|---|--|
| 11.1 Informations sur les effets toxicologiques |  |
| Toxicité aiguë                                  | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée            | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire    | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée         | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Mutagénicité sur les cellules germinales        | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Cancérogénicité                                 | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |

|  |  |
|--|--|
| Toxicité pour la reproduction  | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique       | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée      | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Danger par aspiration  | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Informations sur les voies d'exposition probables                          | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Effets différés et immédiats   | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Effets interactifs   | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Absence de données spécifiques   | Aucun.   |
| Informations sur les mélanges et informations sur les substances           | Sur base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits. |
| Autres informations  | Aucun.   |

## 12. Informations écologiques

|  |  |
|--|--|
| 12.1 Toxicité                              | Non pertinent                            |
| 12.2 Persistance et dégradabilité          | Non pertinent                            |
| 12.3 Potentiel de bioaccumulation          | Non pertinent                            |
| 12.4 Mobilité dans le sol                  | Négligeable                              |
| 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB | Non pertinent                            |
| 12.6 Autres effets néfastes                | Aucun effet secondaire spécifique connu. |

## 13. Considérations relatives à l'élimination

|   |   |
|---|---|
| 13.1 Méthode de traitement des déchets                                      | Sauf obligation locale, la Terre de diatomée non utilisée peut être déposée en décharge contrôlée comme pour les déchets normaux. Après utilisation, elle doit être éliminée suivant les règles en vigueur du polluant absorbé. |
| Propriétés physiques/chimiques pouvant influencer le traitement des déchets | Sauf obligation locale, la Terre de diatomée non utilisée peut être déposée en décharge contrôlée comme pour les déchets normaux. Après utilisation, elle doit être éliminée suivant les règles en vigueur du polluant absorbé. |
| Eaux usées  | Non pertinent   |
| Précautions spéciales   | Sauf obligation locale, la Terre de diatomée non utilisée peut être déposée en décharge contrôlée comme pour les déchets normaux. Après utilisation, elle doit être éliminée suivant les règles en vigueur du polluant absorbé. |

## 14. Informations relatives au transport

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| 14.1 Numéro ONU   | Non pertinent               |
| 14.2 Nom d'expédition des Nations unies   | Non pertinent               |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport  |                             |
| ICAO / IATA   | Non classé                  |
| RID   | Non classé                  |
| ARD   | Non classé                  |
| IMDG  | Non classé                  |
| 14.4 Groupe d'emballage   | Non pertinent               |
| 14.5 Dangers pour l'environnement   | Non pertinent               |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur  | Aucune précaution spéciale. |
| 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC | Non pertinent               |

## 15. Informations réglementaires

|   |   |
|---|---|
| 15.1 Réglementations / législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement | Aucun   |
| 15.2 Évaluation de la sécurité chimique   | Exempté d'enregistrement REACH conformément à l'Annexe V.7. |

## 16. Autres informations

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Version                  | Version 1   |
| Abréviations             | Aucun   |
| Références               | Aucun   |
| Formation                | Les travailleurs doivent être formés à l'utilisation appropriée et à la manipulation de ce produit, conformément aux réglementations en vigueur.  |
| Phrases H                | Aucun   |
| Phrases P                | Aucun   |
| Phrases R                | Aucun   |
| Phrases S                | Aucun   |
| EUH phrases              | Aucun   |
| Pour plus d'informations | Ces informations sont conformes aux connaissances de Textiles Essuyages et considérées précises et fiables à la date indiquée. Cependant, aucune représentation, aucun engagement ou aucune garantie ne sauraient être exigés pour ce qui concerne leur précision, leur fiabilité ou leur intégrité. L'utilisateur est responsable de s'assurer de l'adaptation et de l'intégrité de ces informations pour l'utilisation. |

