

# Fiche de Sécurité

## SORBIX PLUS

Règlements                      Fiche de données de sécurité (Conforme au Règlement (CE) 1907/2006, Règlement (CE) 1272/2008 et au Règlement (CE) 453/2010)

Impression Date                2011-06-22

Version                            1.1 2011-01-01



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

- 1.1 Identificateur de produit                      Diatomées granulé et calciné (diatomite)
- 1.2 Application                                      Absorbants industriels
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité                      Damolin Mettmann GmbH  
Peckhauser Str. 11  
D-40822 Mettmann  
sds@damolin.com
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence                      +49 (0)2104 28 88 -0  
(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 et la Directive 67/548/CEE.
- En cas de poussières peut utiliser un masque antipoussière et / ou des lunettes.
- Règlement CE 1272/2008 : Pas de classification
- Classification UE (67/548/CEE) : 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 Nr.	EF-Nr.	%	Note
La terre de diatomées	91053-39-3	293-303-4	100	Aucun

### 4. Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- Peau    Aucune mesure de premier soin nécessaire.
- Yeux    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    Rincer à l'eau jusqu'à ce que la douleur cesse. Si le traitement médical est nécessaire, et poursuivre le



- blâme personne, jusqu'à une personne inconsciente.
- 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  
Non combustible. Pas de décomposition thermique dangereuse.
- 5.3 Conseils aux pompiers  
Pas de protection de lutte contre l'incendie spécifique nécessaire.  
Le produit n'est pas combustible.

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

- 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence
- Pour les non-secouristes  
Évitez la génération de poussières en suspension dans l'air, portez des équipements de protection personnelle conformes à la législation nationale.
- Pour les secouristes  
Évitez 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  
Évitez de balayer 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 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  
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 ou consultez le Guide de bonnes pratiques auquel il est fait référence à la section 16.
- 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.
- 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 (p. ex. 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 tout 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, p. ex. en isolant le personnel des zones poussiéreuses. Retirez et lavez les habits sales.
Protectiondesyeux/duvisage	Portez des lunettes de sécurité avec écrans latéraux de protection en cas de risque de blessures pénétrantes de l'œil.
Protectiondelapeau	Aucune exigence spécifique. Pour les mains, voir ci-dessous. Il est recommandé que les travailleurs souffrant de dermatoses ou dont la peau est sensible utilisent des protections appropriées (p. ex. vêtements de protection, crème barrière).
Protectionrespiratoire	En cas d'exposition prolongée aux concentrations de poussières en suspension 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	Evitez la dispersion par le vent.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

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

Forme	Granules
odeur	Inodore
Seuil olfactif	Non pertinent
Valeur pH	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 pertinent
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 pertinent
Propriétés comburantes	Non pertinent
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

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 Les méthodes de traitement / élimination des déchets	Les matériel non utilisé peuvent être mis en décharge contrôlée comme déchets normaux. Après utilisation, ils seront éliminés suivant les règles en vigueur pour l'élimination du produit absorbé.
il convient d'indiquer les propriétés physiques/chimiques qui peuvent influencer	Les granulats non utilisé peuvent être mis en décharge contrôlée comme déchets normaux. Après utilisation, ils seront éliminés suivant les règles en vigueur pour l'élimination du produit absorbé.
Des eaux usées	l'évacuation des eaux usées dans l'environnement doit être découragée
Des précautions spéciales	Les granulats non utilisé peuvent être mis en décharge contrôlée comme déchets normaux. Après utilisation, ils seront éliminés suivant les règles en vigueur pour l'élimination du produit 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	Non pertinent



et au recueil IBC

## 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

	Première Edition
Abréviations	Aucun
Références	Aucun
Phrases H	Aucun
Phrases P	Aucun
Phrases R,	Aucun
Phrases S	Aucun
EUH phrases	Aucun
L'éducation	Les travailleurs doivent être formés à l'utilisation appropriée et à la manipulation de ce produit, conformément aux réglementations en vigueur.
Pour plus d'informations	Ces informations sont conformes aux connaissances de Damolin A/S 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 visée.