

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** HADALAN TX 57DD
- **Code du produit:** 50340 A
- **No CAS:**  
67762-90-7
- **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** Epaississant pour systèmes de résines réactives.
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
Heinrich Hahne GmbH & Co. KG  
Heinrich-Hahne-Weg 11  
45711 Datteln Tel.: 02363/5663-0
- **Service chargé des renseignements:**  
Abteilung: Produktsicherheit  
Tel.: 02363 5663-0  
Email: [info@hahne-bautenschutz.de](mailto:info@hahne-bautenschutz.de)
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**  
Giftinformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,  
Tel.: 0551-19240

### SECTION 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
La substance n'est pas classifiée selon le règlement CLP.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger** néant
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

- **3.1 Caractérisation chimique: Substances**
- **No CAS Désignation**  
67762-90-7 siloxanes et silicones, diméthyl-, produits de réaction avec silice
- **Description:** La silice fumée.

### SECTION 4: Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**Nom du produit: HADALAN TX 57DD**

(suite de la page 1)

- **Après ingestion:** Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

### **SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
Utilisez conformément à l'environnement.  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou mousse anti-alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Environnement: Un appareil respiratoire.
- **Autres indications**  
Sec, les matières pulvérulentes peuvent électriser gratuitement par friction. Des précautions doivent être prises si le produit est utilisé en présence de gaz / liquides inflammables ou explosifs.

### **SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter des lunettes de protection quand une version crée des conditions dans lesquelles le contact oculaire est probable.  
Si le travail génère de la poussière, utiliser un appareil respiratoire approuvé pour les poussières est fortement déconseillé.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Ne pas déverser dans les égouts ou les cours d'eau.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir par moyen mécanique.
- **6.4 Référence à d'autres sections**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### **SECTION 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
A manipuler conformément aux normes d'hygiène et de sécurité industrielle pratique.  
Évitez les yeux et avec la peau. Éviter la génération de poussière. Ne pas respirer les poussières.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Conserver dans l'emballage d'origine.
- **Indications concernant le stockage commun:**  
Le produit doit être stocké à l'abri de produits chimiques volatiles.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Stocker dans des conditions sèches.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

FR

(suite page 3)

Nom du produit: **HADALAN TX 57DD**

(suite de la page 2)

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

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.
- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:** Néant
- **Remarques supplémentaires:**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Laver la peau exposée fréquemment. Des vêtements propres.
- **Protection respiratoire:**  
Si le travail génère de la poussière, utiliser un appareil respiratoire approuvé pour les poussières est fortement déconseillé.  
La zone de travail doit, si nécessaire, être bien ventilé.
- **Protection des mains:**  
Pas nécessaire.  
Protection des mains d'autres matières dangereuses, qui fait l'objet, le cas échéant, à voter.
- **Matériau des gants**  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- **Temps de pénétration du matériau des gants**  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux:** Porter des lunettes de poussière.
- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs.

### SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

- **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **Indications générales**
- **Aspect:**

<b>Forme:</b>	Poudre
<b>Couleur:</b>	Blanc
- **Odeur:** Inodore
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.
- **valeur du pH (100 g/l) à 20 °C:** 4-6
- **Changement d'état**

<b>Point de fusion:</b>	1700 °C
<b>Point d'ébullition:</b>	> 999 °C
- **Point d'éclair** Non applicable.
- **Inflammabilité (solide, gazeux):** Non déterminé.
- **Température d'inflammation:** 370 °C
- **Température de décomposition:** Non déterminé.
- **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif.
- **Densité à 20 °C:** 60 g/l
- **Densité relative** Non déterminé.

(suite page 4)

Nom du produit: **HADALAN TX 57DD**

(suite de la page 3)

- **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Insoluble
- **9.2 Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité**
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **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:**  
La décomposition thermique est hautement dépendant des conditions extérieures. Il se forme un mélange complexe de liquide et de gaz dans l'air, y compris le monoxyde de carbone et du dioxyde de carbone et d'autres composés organiques, lorsque ce matériau est soumis à la combustion ou la dégradation thermique ou oxydative.

### SECTION 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë:**

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

**67762-90-7 Silicone und Siloxane, dimethyl-, Reaktionsprodukte mit Siliciumdioxid**

Oral	LD50	>1000 mg/kg (rat) (OECD TG401)
------	------	--------------------------------

Dermique	LD50	>2000 mg/kg (rat) (OECD TG402)
----------	------	--------------------------------

- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux:** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**  
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.  
En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.
- **Toxicité par administration répétée**  
Silicose ou d'autres maladies respiratoires des produits spécifiques ont été mitn pas trouvé le produit avec précaution.

### SECTION 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité**  
Le produit peut par des processus abiotiques, tels que Adsorption sur les boues activées, sont en grande partie éliminé de l'eau.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Accumulation dans les organismes n'est pas attendue.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:** En général non polluant

(suite page 5)

Date d'impression : 29.05.2015

Révision: 29.05.2015

**Nom du produit: HADALAN TX 57DD**

(suite de la page 4)

- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

#### · 13.1 Méthodes de traitement des déchets

##### · Catalogue européen des déchets

17 09 04	déchets de construction et de démolition en mélange autres que ceux visés aux rubriques 17 09 01, 17 09 02 et 17 09 03
----------	--

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

#### · 14.1 No ONU

· DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA néant

#### · 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

· ADR, ADN, IMDG, IATA néant

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

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Classe néant

#### · 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA néant

#### · 14.5 Dangers pour l'environnement:

Non applicable.

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

Non applicable.

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

Non applicable.

#### · "Règlement type" de l'ONU:

-

### SECTION 15: Informations réglementaires

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### · 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### SECTION 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.

#### · **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

(suite page 6)

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

Date d'impression : 29.05.2015

Révision: 29.05.2015

**Nom du produit: HADALAN TX 57DD**

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*  
*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*  
*LC50: Lethal concentration, 50 percent*  
*LD50: Lethal dose, 50 percent*

(suite de la page 5)

FR