



# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :  
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

**SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES**  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

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

### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Substance pure/mélange Mélange

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

Utilisation recommandée Adhésifs et/ou étanchéifiants.  
Utilisations déconseillées Aucun(e) connu(e).

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

#### Nom de la société

Bostik SA  
420 rue d'Estienne d'Orves  
92700 Colombes  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

Adresse e-mail SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

France ORFILA (France) : + 01 45 42 59 59  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00 (Lundi- Vendredi 9.00-17.00)

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aquatique chronique	Catégorie 2 - (H411)
------------------------------	----------------------

### 2.2. Éléments d'étiquetage



#### Mention d'avertissement

Aucun(e)

#### Mentions de danger

H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Mentions de danger spécifiques de l'UE

EUH208 - Contient Bis[(2-éthyle-2,5-diméthylhexanoyl)oxy](diméthyle)stannane. Peut produire une réaction allergique

#### Conseils de prudence - UE (par 28, 1272/2008)

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

P102 - Tenir hors de portée des enfants  
P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette  
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement  
P391 - Recueillir le produit répandu  
P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets homologuée

## 2.3. Autres dangers

Liquide combustible.

## PBT & vPvB

Ce mélange contient des substances considérées comme persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT). Ce mélange contient des substances considérées comme très persistante et très bioaccumulable (vPvB).

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

Sans objet

### 3.2 Mélanges

Nom chimique	EC No	CAS No	% massique	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Limite de concentration spécifique (LCS)	Numéro d'enregistrement REACH
Dodecaméthylcyclohexasiloxane	208-762-8	540-97-6	0.1 - <1	PBT vPvB		01-2119517435-42-XXXX
Decaméthylcyclopentasiloxane	208-764-9	541-02-6	0.1 - <1	PBT vPBT		01-2119511367-43-XXXX
Octaméthylcyclotétrasiloxane	209-136-7	556-67-2	0.1 - <1	Repr. 2 (H361f) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 3 (H226) (M Factor Chronic = 10) PBT vPBT		01-2119529238-36-XXXX
Bis[(2-éthyle-2,5-diméthylhexanoyl)oxy](diméthyle)stannane	273-028-6	68928-76-7	0.01 - < 0.05	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Chronic 3 (H412)		01-2120770324-57-xxxx

### Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

Ce produit contient une ou plusieurs substances répertoriées dans la liste candidate des substances très préoccupantes (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59)

Nom chimique	EC No	CAS No	Liste candidate des substances SVHC
Dodecaméthylcyclohexasiloxane	208-762-8	540-97-6	X
Decaméthylcyclopentasiloxane	208-764-9	541-02-6	X
Octaméthylcyclotétrasiloxane	209-136-7	556-67-2	X

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

<b>Conseils généraux</b>	Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
<b>Inhalation</b>	Transporter la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
<b>Contact oculaire</b>	Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau. Après le rinçage initial, retirer les éventuelles lentilles de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un ophtalmologue.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation cutanée ou de réactions allergiques, consulter un médecin.
<b>Ingestion</b>	Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Rincer abondamment la bouche avec de l'eau. Boire 1 ou 2 verres d'eau. NE PAS faire vomir.
<b>Protection individuelle du personnel de premiers secours</b>	Éliminer les sources d'ignition. Vérifier que le personnel médical est conscient des matières impliquées, prend les mesures de protection individuelles appropriées et évite de répandre la contamination. Porter des vêtements de protection individuelle (voir chapitre 8).

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

**Symptômes** Aucun(e) connu(e).

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

**Note au médecin** Traiter les symptômes.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés** Jet d'eau, dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), agent chimique sec, mousse résistant aux alcools.

**Moyens d'extinction inappropriés** Jet d'eau à pleine puissance.

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

**Dangers spécifiques dus au produit chimique** La décomposition thermique peut entraîner le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

**Produits de combustion dangereux** Oxydes de carbone. Dioxyde de silicium.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers** Porter un appareil respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, le cas échéant.

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

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

**Précautions individuelles** Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Utiliser l'équipement de

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

protection individuel requis. Mettre en place une ventilation adaptée.

**Pour les secouristes** Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

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

**Précautions pour la protection de l'environnement** Empêcher le produit de pénétrer les égouts. Ne pas laisser pénétrer le sol/le sous-sol. Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

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

**Méthodes de confinement** Arrêter la fuite si l'opération ne présente pas de risque. Ne pas toucher ni marcher sur la matière déversée. Endiguer le plus en aval possible du déversement pour élimination ultérieure. Ne pas disperser le produit déversé avec un jet d'eau haute pression.

**Méthodes de nettoyage** Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Endiguer. Absorber avec une matière absorbante inerte. Ramasser et transférer dans des récipients correctement étiquetés.

**Prévention des dangers secondaires** Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

## 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres rubriques** Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

**Conseils relatifs à la manipulation sans danger** Mettre en place une ventilation adaptée.

**Remarques générales en matière d'hygiène** Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains avant les pauses et après le travail. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

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

**Conditions de conservation** Protéger de l'humidité. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

**Température de stockage recommandée** Conserver à des températures comprises entre 10 et 35 °C.

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

**Utilisation(s) particulière(s)**  
Adhésifs et/ou étanchéifiants.

**Mesures de gestion des risques (RMM)** Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

**Autres informations** Respecter la fiche de données techniques.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Limites d'exposition**

**Niveau dérivé sans effet (DNEL)** Aucune information disponible

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

<b>Niveau dérivé sans effet (DNEL)</b>			
<b>Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)</b>			
Type	Voie d'exposition	Niveau dérivé sans effet (DNEL)	Facteur de sécurité
travailleur À long terme Effets systémiques sur la santé	Inhalation	11 mg/m <sup>3</sup>	
travailleur À long terme Effets localisés sur la santé	Inhalation	1.22 mg/m <sup>3</sup>	
travailleur À court terme Effets localisés sur la santé	Inhalation	6.1 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)</b>			
Type	Voie d'exposition	Niveau dérivé sans effet (DNEL)	Facteur de sécurité
travailleur À court terme Effets systémiques sur la santé	Inhalation	9.7 mg/m <sup>3</sup>	
travailleur À court terme Effets localisés sur la santé	Inhalation	24.2 mg/m <sup>3</sup>	
travailleur À long terme Effets systémiques sur la santé	Inhalation	97.3 mg/m <sup>3</sup>	
travailleur À long terme Effets localisés sur la santé	Inhalation	24.2 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Octaméthylcyclotétrasiloxane (556-67-2)</b>			
Type	Voie d'exposition	Niveau dérivé sans effet (DNEL)	Facteur de sécurité
travailleur À long terme Effets systémiques sur la santé	Inhalation	73 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Niveau dérivé sans effet (DNEL)</b>			
<b>Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)</b>			
Type	Voie d'exposition	Niveau dérivé sans effet (DNEL)	Facteur de sécurité
Consommateurs À long terme Effets systémiques sur la santé	Inhalation	2.7 mg/m <sup>3</sup>	
Consommateurs À long terme Effets localisés sur la santé	Inhalation	0.3 mg/m <sup>3</sup>	
Consommateurs À court terme Effets localisés sur la santé	Inhalation	1.5 mg/m <sup>3</sup>	
Consommateurs À long terme Effets systémiques sur la santé	Oral(e)	1.7 mg/kg pc/jour	
Consommateurs À court terme Effets systémiques sur la santé	Oral(e)	1.7 mg/kg pc/jour	

<b>Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)</b>			
--	--	--	--

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

Type	Voie d'exposition	Niveau dérivé sans effet (DNEL)	Facteur de sécurité
Consommateurs À court terme Effets systémiques sur la santé	Inhalation	17.3 mg/m <sup>3</sup>	
Consommateurs À court terme Effets systémiques sur la santé	Oral(e)	5 mg/kg pc/jour	
Consommateurs À court terme Effets localisés sur la santé	Inhalation	4.3 mg/m <sup>3</sup>	
Consommateurs À long terme Effets systémiques sur la santé	Inhalation	17.3 mg/m <sup>3</sup>	
Consommateurs À long terme Effets systémiques sur la santé	Oral(e)	5 mg/kg pc/jour	
Consommateurs À long terme Effets localisés sur la santé	Inhalation	4.3 mg/m <sup>3</sup>	

## Octaméthylcyclotérasiloxane (556-67-2)

Type	Voie d'exposition	Niveau dérivé sans effet (DNEL)	Facteur de sécurité
Consommateurs À long terme Effets systémiques sur la santé	Inhalation	13 mg/m <sup>3</sup>	
Consommateurs À long terme Effets systémiques sur la santé	Oral(e)	3.7 mg/kg pc/jour	

**Concentration prévisible sans effet** Aucune information disponible.  
**(PNEC)**

## Concentration prévisible sans effet (PNEC)

### Dodecaméthylcyclohexasiloxane (540-97-6)

Compartiment environnemental	Concentration prévisible sans effet (PNEC)
Usine de traitement des eaux usées	>1 mg/l
Sédiments d'eau douce	13 mg/kg de masse sèche
Sédiments marins	1.3 mg/kg de masse sèche
Terrestre	3.77 mg/kg de masse sèche
Usine de traitement des eaux usées	>10 mg/l

### Decaméthylcyclopentasiloxane (541-02-6)

Compartiment environnemental	Concentration prévisible sans effet (PNEC)
Eau douce	>0.0012 mg/l
Eau de mer	>0.00012 mg/l
Sédiments d'eau douce	2.4 mg/kg
Sédiments d'eau douce	2.4 mg/kg
Terrestre	1.1 mg/kg
Usine de traitement des eaux usées	>10 mg/l

### Octaméthylcyclotérasiloxane (556-67-2)

Compartiment environnemental	Concentration prévisible sans effet (PNEC)
Eau douce	0.0015 mg/l
Eau de mer	0.00015 mg/l
Sédiments d'eau douce	3 mg/kg
Sédiments marins	0.3 mg/kg
Terrestre	0.54 mg/kg
Usine de traitement des eaux usées	10 mg/l

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

## 8.2. Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques** Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

### Équipement de protection individuelle

<b>Protection des yeux/du visage</b>	Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches. Les protections oculaires doivent être conformes à la norme EN 166.
<b>Protection des mains</b>	Porter des gants appropriés. Utilisation recommandée : Néoprène™. Caoutchouc nitrile. Caoutchouc butyle. Épaisseur des gants > 0.7mm. Le temps de protection mentionné pour le type de gant est en général supérieur à 480 min. Vérifier que le délai de rupture du matériau des gants n'est pas dépassé. Consulter le fournisseur des gants pour plus d'informations sur le délai de rupture des gants concernés. Les gants doivent être conformes à la norme EN 374
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Protection respiratoire</b>	Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Porter un respirateur homologué EN 140 avec un filtre de type A/P2 ou plus efficace. Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.
<b>Type de filtre recommandé :</b>	Filtre à gaz et vapeurs organiques conforme à EN 14387. Blanc. Marron.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** Ne pas autoriser les rejets incontrôlés de produit dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

<b>État physique</b>	Liquide	
<b>Aspect</b>	Visqueux Liquide	
<b>Couleur</b>	Incolore	
<b>Odeur</b>	Acide acétique	
<b>Seuil olfactif</b>	Aucune information disponible	
<b>Propriété</b>	<b>Valeurs</b>	<b>Remarques • Méthode</b>
<b>pH</b>	Aucune donnée disponible	Sans objet Insoluble dans l'eau
<b>pH (en solution aqueuse)</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Point de fusion / point de congélation</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition</b>	> 100 °C	
<b>Point d'éclair</b>	87 °C	CC (test en vase clos Closed Cup)
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Inflammabilité</b>	Sans objet pour les liquides	
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		
<b>Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Pression de vapeur</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Densité de vapeur</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Densité relative</b>	1.03	
<b>Hydrosolubilité</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Solubilité(s)</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Coefficient de partage</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Température de décomposition</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Viscosité cinématique</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Viscosité dynamique</b>	45000 mPa s	@ 25 °C

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

Propriétés explosives                      Aucune donnée disponible  
Propriétés comburantes                  Aucune donnée disponible

## 9.2. Autres informations

Teneur en matière sèche (%)            Aucune information disponible  
Teneur en COV (%)                        Aucune donnée disponible  
Densité                                        Aucune donnée disponible

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

### 10.1. Réactivité

Réactivité                                    Le produit durcit avec l'humidité.

### 10.2. Stabilité chimique

Stabilité                                     Stable dans les conditions normales.

#### Données d'explosion

Sensibilité aux impacts  
mécaniques                                Aucun(e).  
Sensibilité aux décharges  
électrostatiques                        Aucun(e).

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions  
dangereuses                                Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

### 10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter                        Protéger de l'humidité. Exposition à l'air ou à l'humidité sur des durées prolongées. Ne pas congeler. Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.

### 10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles                  Agents comburants forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition  
dangereux                                  La décomposition thermique peut entraîner le dégagement de gaz et de vapeurs irritants et toxiques. Formaldéhyde.

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Informations sur les voies d'exposition probables

##### Informations sur le produit

Inhalation                                    D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
Contact oculaire                            D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
Contact avec la peau                      D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

**Ingestion** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

**Symptômes** Aucune information disponible.

## Mesures numériques de toxicité

### Toxicité aiguë

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH

### Informations sur les composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50, voie cutanée	CL50 par inhalation
Dodecaméthylcyclohexasiloxane 540-97-6	>50 g/kg (Rattus)	> 2000 mg/kg ( Rat )	
Decaméthylcyclopentasiloxane 541-02-6	>24134 mg/kg (Rattus)	> 16 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 8.67 mg/L ( Rat ) 4 h
Octaméthylcyclotétrasiloxane 556-67-2	LD50 > 4800 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 2400 mg/kg (Rattus) OECD 402	=36 g/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h
Bis[(2-éthyle-2,5-diméthylhexa noyl)oxy](diméthyle)stannane 68928-76-7	LD50 =892 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	LD50 >2000 mg/Kg (rattus)	

## Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

**Corrosion/irritation cutanée** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité sur les cellules germinales** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Le tableau ci-après indique les composants présents à une teneur supérieure à la valeur seuil et considérés comme pertinents qui sont répertoriés comme toxiques pour la reproduction.

Nom chimique	Union européenne
Octaméthylcyclotétrasiloxane 556-67-2	Repr. 2

**STOT - exposition unique** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

**STOT - exposition répétée** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## 11.2. Informations sur d'autres dangers

### 11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

**Propriétés perturbatrices endocriniennes** Aucune information disponible.

### 11.2.2. Autres informations

**Autres effets néfastes** Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

**Écotoxicité** Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Nom chimique	Algues/végétaux aquatiques	Poisson	Toxicité pour les micro-organismes	Crustacés	Facteur M	Facteur M (long terme)
Dodecaméthylcyclohexasiloxane 540-97-6	-	90 d NOEC $\geq$ 14 $\mu$ g/L, Oncorhynchus mykiss	-	NOEC $\geq$ 4.6 $\mu$ g/L (21d) OECD 211 Daphnia Magna		
Octaméthylcyclotérasiloxane 556-67-2	-	LC50: >1000mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: >500mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =25.2mg/L (24h, Daphnia magna)		10
Bis[(2-éthyle-2,5-diméthylhexanoyl)oxy](diméthyle)stannane 68928-76-7	-	-	-	EC50 =39 mg/L (Daphnia magna) (OECD 201)		

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Aucune information disponible.

Informations sur les composants			
Bis[(2-éthyle-2,5-diméthylhexanoyl)oxy](diméthyle)stannane (68928-76-7)			
Méthode	Durée d'exposition	Valeur	Résultats
OCDE, essai n° 301B : Biodégradabilité facile : Essai de dégagement de CO <sub>2</sub> (TG 301 B)	28 jours	0%	N'est pas facilement biodégradable

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Bioaccumulation** Aucune donnée n'est disponible pour ce produit.

### Informations sur les composants

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

Nom chimique	Coefficient de partage	Facteur de bioconcentration (BCF)
Dodecaméthylcyclohexasiloxane 540-97-6	8.87	-
Decaméthylcyclopentasiloxane 541-02-6	8.02	-
Octaméthylcyclotétrasiloxane 556-67-2	6.49	12400

## 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité dans le sol** Aucune information disponible.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

### Évaluation PBT et vPvB

Nom chimique	Évaluation PBT et vPvB
Dodecaméthylcyclohexasiloxane 540-97-6	Substance PBT/vPvB
Decaméthylcyclopentasiloxane 541-02-6	Substance PBT/vPvB
Octaméthylcyclotétrasiloxane 556-67-2	PBT & vPvB

## 12.6. Autres effets néfastes

**Autres effets néfastes** Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

<b>Déchets de résidus/produits inutilisés</b>	Le produit non durci doit être éliminé comme déchet dangereux. Éliminer le contenu/réceptacle conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales applicables.
<b>Emballages contaminés</b>	Manipuler les emballages contaminés de la même façon que le produit lui-même.
<b>Catalogue européen des déchets</b>	08 04 09* déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
<b>Autres informations</b>	Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Transport terrestre (ADR/RID)

<b>14.1 Numéro UN ou numéro d'identification</b>	UN3082
<b>14.2 Nom d'expédition</b>	Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a (Octaméthylcyclotétrasiloxane)
<b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>	9
<b>Étiquettes</b>	9
<b>14.4 Groupe d'emballage</b>	III
<b>Description</b>	UN3082, Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a (Octaméthylcyclotétrasiloxane), 9, III, (-)

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

14.5 Dangers pour l'environnement	Oui
14.6 Dispositions spéciales	274, 335, 601, 375
Code de classification	M6
Code de restriction en tunnel	(-)
Quantité limitée (LQ)	5 L
Identificateur de danger ADR (numéro Kemmler)	90
<b>IMDG</b>	
14.1 Numéro UN ou numéro d'identification	UN3082
14.2 Nom d'expédition	Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a (Octaméthylcyclotétrasiloxane)
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	9
14.4 Groupe d'emballage	III
Description	UN3082, Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a (Octaméthylcyclotétrasiloxane), 9, III, Polluant marin
14.5 Polluant marin	P
14.6 Dispositions spéciales	274, 335, 969
Quantité limitée (LQ)	5 L
N° d'urgence	F-A, S-F
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Sans objet

## Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)

14.1 Numéro UN ou numéro d'identification	UN3082
14.2 Nom d'expédition	Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a (Octaméthylcyclotétrasiloxane)
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	9
14.4 Groupe d'emballage	III
Description	UN3082, Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a (Octaméthylcyclotétrasiloxane), 9, III
14.5 Dangers pour l'environnement	Oui
14.6 Dispositions spéciales	A97, A158, A197
Quantité limitée (LQ)	30 kg G
Code ERG	9L

## **Rubrique 15 : INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION**

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

#### Union européenne

#### Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH) (CE 1907/2006)

#### **SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :**

Ce produit contient une ou plusieurs substances répertoriées dans la liste candidate des substances très préoccupantes (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59)

Nom chimique	CAS No
Dodecaméthylcyclohexasiloxane	540-97-6

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6
Octaméthylcyclotétrasiloxane	556-67-2

## EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Limitations relatives à l'utilisation

Ce produit contient une ou plusieurs substances soumises à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII).

Nom chimique	CAS No	Substances soumises à restrictions selon REACH, Annexe XVII
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6	70.
Octaméthylcyclotétrasiloxane	556-67-2	70. 75.

## Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV

Ce produit ne contient aucune substance soumise à autorisation (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XIV)

## Catégorie de substance dangereuse selon la directive Seveso (2012/18/UE)

E2 - Dangereux pour l'environnement aquatique, catégorie toxicité chronique 2

Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone  
Sans objet

## Polluants organiques persistants

Sans objet

## Réglementations nationales

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Des analyses de risque chimique ont été exécutées par les REACH « enregistreurs » (registrarants) de la substance pour les substances enregistrées au seuil > 10 tpa. Aucune analyse de risque chimique n'a été exécutée pour ce mélange

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

#### Texte intégral des mentions H citées dans la section 3

H226 - Liquide et vapeurs inflammables

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H315 - Provoque une irritation cutanée

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H361f - Susceptible de nuire à la fertilité

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

#### Légende

TWA

TWA (moyenne pondérée en temps)

STEL

STEL (Limite d'exposition à court terme)

Plafond

Valeur plafond

\*

Désignation « Peau »

SVHC

Substances très préoccupantes

PBT

Produits chimiques persistants, bioaccumulables et toxiques (PBT)

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER VIBRATIONS HAUTES TEMPERATURES  
Remplace la version : 16-sept.-2021

Date de révision 16-sept.-2021  
Numéro de révision 4

---

vPvB	Substances chimiques très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)
STOT RE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée
STOT SE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique
EWC	Catalogue européen des déchets

## Principales références de la littérature et sources de données

Aucune information disponible

**Préparée par** Sécurité Produits et Affaires Réglementaires

**Date de révision** 16-sept.-2021

## Indication des modifications

**Remarque sur la révision** Sections de la FDS mises à jour, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14.

**Conseil en matière de formation** Aucune information disponible

**Informations supplémentaires** Aucune information disponible

**La présente fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (CE) N° 1907/2006**

## Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

**Fin de la Fiche de données de sécurité**