



## FICHES DE DONNEES DE SECURITE XIAMETER OFS-1579 SILANE

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit XIAMETER OFS-1579 SILANE

Numéro du produit 13827

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

Utilisations identifiées Intermédiaire chimique

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

Fournisseur Univar Belgium  
Riverside Business Park Building G  
Bd International 55  
Internationalelaan 55  
1070 Brussels  
Belgium  
+32 (0)2 525 05 11  
+32 (0)2 520 17 51  
sds@univar.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

numéro ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59

Emergency Contact Number +441865 407333  
(Outside Office Hours)

Sds No. 13827

### SECTION 2: Identification des dangers

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

##### Classification

Dangers physiques Non classé.

Dangers pour la santé humaine Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318

Dangers pour l'environnement Non classé.

Classification (67/548/CEE) Xn; R22. C; R34. R14  
ou (1999/45/CE)

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Pictogramme de danger



## XIAMETER OFS-1579 SILANE

<b>Mention d'avertissement</b>	Danger
<b>Mentions de danger</b>	H302 Nocif en cas d'ingestion. H314 Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.
<b>Mentions de mise en garde</b>	P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. P501 Éliminer le contenu/récipient dans ...
<b>Informations supplémentaires figurant sur l'étiquette</b>	EUH014 Réagit violemment au contact de l'eau.
<b>Contient</b>	METHYLTRIACETOXSILANE, OLIGOMERS OF METHYL-ETHYL ACETOXSILANE, METHYLTRIACETOXSILANE, OLIGOMERS OF METHYL-ETHYL ACETOXSILANE, METHYLTRIACETOXSILANE, OLIGOMERS OF METHYL-ETHYL ACETOXSILANE

### 2.3. Autres dangers

Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

<b>METHYLTRIACETOXSILANE</b> <span style="float: right;"><b>30-60%</b></span>	
Numéro CAS: 4253-34-3	Numéro CE: 224-221-9
<b>Classification</b> Skin Corr. 1B - H314 Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318	<b>Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)</b> Xn;R22. C;R34. R14.
<b>OLIGOMERS OF METHYL-ETHYL ACETOXSILANE</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span>	
Numéro CAS: —	
<b>Classification</b> Skin Corr. 1B - H314 Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318	<b>Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)</b> Xn;R22. C;R34. R14.

L'intégralité du texte des phrases de risque et des mentions de danger figure à la Section 16.

**Commentaires sur la composition** Les données indiquées sont conformes aux dernières directives CE en date.

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

<b>Inhalation</b>	Déplacer immédiatement la personne touchée à l'air frais. Consulter un médecin.
<b>Ingestion</b>	Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Donner beaucoup d'eau à boire. Consulter un médecin.

## XIAMETER OFS-1579 SILANE

<b>Contact cutané</b>	Enlever les vêtements contaminés et rincer la peau soigneusement à l'eau. Continuer à rincer jusqu'à ce que la douleur disparaisse. Consulter un médecin si une gêne persiste. Montrer cette Fiche de Données Sécurité au personnel médical.
<b>Contact oculaire</b>	Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin immédiatement. Continuer à rincer.

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

<b>Inhalation</b>	Coughing, chest tightness, feeling of chest pressure.
<b>Ingestion</b>	May cause chemical burns in mouth and throat.
<b>Contact cutané</b>	May cause serious chemical burns to the skin.
<b>Contact oculaire</b>	Irritation sévère, brûlure et larmoiement.

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

<b>Indications pour le médecin</b>	Aucune recommandation particulière. En cas de doute, consulter un médecin rapidement.
------------------------------------	---

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

### 5.1. Moyens d'extinction

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	Eteindre l'incendie avec de la mousse, du dioxyde de carbone ou de la poudre sèche.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	Ne pas utiliser d'eau, si vous pouvez l'éviter.

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

<b>Dangers particuliers</b>	Oxydes des substances suivantes: Carbone.
-----------------------------	---

### 5.3. Conseils aux pompiers

<b>Equipements de protection particuliers pour les pompiers</b>	Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.
---	--

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

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

<b>Précautions individuelles</b>	Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Éviter l'inhalation d'aérosols et le contact avec la peau et les yeux. Prévoir une ventilation suffisante.
----------------------------------	--

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

<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Les déversements ou rejets incontrôlés dans les égouts doivent être immédiatement déclarés à l'Agence Environnement ou tout autre corps de régulation approprié.
--	--

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

<b>Méthodes de nettoyage</b>	Absorber le déversement avec un matériau inerte, humide, non-combustible. Rincer la zone contaminée à grandes eaux. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.
------------------------------	---

### 6.4. Référence à d'autres sections

<b>Référence à d'autres sections</b>	Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité.
--------------------------------------	---

## SECTION 7: Manipulation et stockage

## XIAMETER OFS-1579 SILANE

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

**Précautions d'utilisations** Eviter tout déversement. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Eviter l'inhalation de vapeurs et de spray/brouillards. Prévoir une ventilation suffisante.

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

**Précautions de stockage** Conserver le récipient bien fermé. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Eviter le contact avec des oxydants.

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

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Commentaires sur les composants** Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Equipements de protection



**Protection des yeux/du visage** Les protections suivantes devraient être portées: Lunettes de protection contre les projections de produits chimiques.

**Protection des mains** Il est recommandé que les gants soient faits des matériaux suivants: Caoutchouc butyle.

**Autre protection de la peau et du corps** Porter un tablier en caoutchouc. Porter des chaussures de sécurité en caoutchouc.

**Mesures d'hygiène** Prévoir une fontaine oculaire et une douche de sécurité.

**Protection respiratoire** Porter une protection respiratoire appropriée si la ventilation est pas insuffisante.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

<b>Aspect</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Incolore à jaune pâle.
<b>Odeur</b>	Acide acétique.
<b>Point de fusion</b>	< 41°C
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	220°C @
<b>Point d'éclair</b>	82°C (Coupelle fermée).
<b>Densité relative</b>	1.1 @ °C

### 9.2. Autres informations

**Autres informations** Indéterminé.

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

## XIAMETER OFS-1579 SILANE

**Réactivité** Réagit violemment au contact de l'eau.

### 10.2. Stabilité chimique

**Stabilité chimique** Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

**Possibilité de réactions dangereuses** Indéterminé.

### 10.4. Conditions à éviter

**Conditions à éviter** Eviter la chaleur excessive pour des périodes prolongées.

### 10.5. Matières incompatibles

**Matières incompatibles** Oxydants puissants. Eau, vapeur d'eau, mélanges aqueux.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomposition dangereux** Oxydes des substances suivantes: Carbone.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë - orale

**ETA orale (mg/kg)** 1.020,41

**Inhalation** Peut provoquer une irritation du système respiratoire.

**Ingestion** Nocif en cas d'ingestion. Provoque des brûlures.

**Contact cutané** Provoque des brûlures.

**Contact oculaire** Peut provoquer des brûlures chimiques aux yeux.

## SECTION 12: Informations écologiques

**Écotoxicité** Les composants du produit ne sont pas classés dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

### 12.1. Toxicité

**Toxicité** Pas considéré toxique pour les poissons.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Bioaccumulative potential** Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité** Des réactions avec les produits suivants peuvent générer de la chaleur: Eau.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

### 12.6. Autres effets néfastes

## XIAMETER OFS-1579 SILANE

**Autres effets néfastes** Indéterminé.

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

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Information générale** Traiter les déchets comme des déchets réglementés. Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets. Ne pas percer ou incinérer, même vide.

**Méthodes de traitement des déchets** Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

**Général** Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité.

#### 14.1. Numéro ONU

N° ONU (ADR/RID) 3265

N° ONU (IMDG) 3265

N° ONU (ICAO) 3265

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

**Nom d'expédition (ADR/RID)** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (TRIACETOXY(ETHYL)SILANE, OLIGOMERS OF METHYL-ETHYL ACETOXYSILANE)

**Nom d'expédition (IMDG)** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (TRIACETOXY(ETHYL)SILANE, OLIGOMERS OF METHYL-ETHYL ACETOXYSILANE)

**Nom d'expédition (ICAO)** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (TRIACETOXY(ETHYL)SILANE, OLIGOMERS OF METHYL-ETHYL ACETOXYSILANE)

**Nom d'expédition (ADN)** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (TRIACETOXY(ETHYL)SILANE, OLIGOMERS OF METHYL-ETHYL ACETOXYSILANE)

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

**Classe ADR/RID** 8

**Risque subsidiaire ADR/RID**

**Etiquette ADR/RID** 8

**Classe IMDG** 8

**Etiquette IMDG**

**Classe/division ICAO** 8

**Risque subsidiaire ICAO**

**Etiquettes de transport**



#### 14.4. Groupe d'emballage

**Groupe d'emballage (ADR/RID)** II

## XIAMETER OFS-1579 SILANE

Groupe d'emballage (IMDG) II

Groupe d'emballage (ICAO) II

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

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

EmS F-A, S-B

Code de consignes  
d'intervention d'urgence 2X

Numéro d'identification du  
danger (ADR/RID) 80

Code de restriction en tunnels (E)

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

Transport en vrac  
conformément à l'annexe II de  
la convention Marpol 73/78 et  
au recueil IBC Aucune information requise.

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

**Réglementations nationales** The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

**Législation UE** Règlement (CE) N° 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, amendé.  
Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.  
Ce produit peut impacter les seuils Seveso autorisés par la réglementation locale.

**Document d'orientation** CHIP for everyone HSG228.  
Safety Data Sheets for Substances and Preparations.  
Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.

**Statut d'inventaires** EINECS TSCA AICS IECS KECL DSL ENCS ISHL

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

## SECTION 16: Autres informations

**Commentaires sur la révision** NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.

**Date de révision** 15-04-15

**Révision** 02

**Remplace la date** 22-03-12

## XIAMETER OFS-1579 SILANE

<b>Numéro de FDS</b>	13827
<b>Statut de la FDS</b>	Approuvé.
<b>Signature</b>	Jitendra Panchal
<b>Phrases de risque dans leur intégralité</b>	R14 Réagit violemment au contact de l'eau. R22 Nocif en cas d'ingestion. R34 Provoque des brûlures.
<b>Mentions de danger dans leur intégralité</b>	H302 Nocif en cas d'ingestion. H314 Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires. H318 Provoque des lésions oculaires graves. H318 Provoque des lésions oculaires graves.

### TURKISH SIGNATURE