

Nom du produit: TEGO® Wet 253

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications

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

### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:**  
TEGO® Wet 253

**Désignation chimique:**

Polyethersiloxane

**Identificateur supplémentaire**

**Désignation chimique:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy]

**Formule chimique:**

-

**Numéro d'identification UE**

-

**N° CAS**

27306-78-1

**N°CE**

608-078-3

**N° d'enregistrement REACH**

-

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

**Utilisations identifiées:** Utilisation industrielle

**Usages déconseillés:** Aucuns connus.

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

Nom de la société : Evonik Operations GmbH  
Rellinghauser Str. 1-11  
45128 Essen  
Germany

Téléphone : +49 201 173 01

Télécopie : +49 201 173 3000

E-mail : productsafety-cs@evonik.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Urgence santé 24 h/24 : +49 2365 49 2232  
+49 2365 49 4423 (Fax)

## RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.**

**Dangers pour la Santé**

Toxicité aiguë (Ingestion)

Catégorie 4

H302: Nocif en cas d'ingestion.

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

Toxicité aiguë (Inhalation – poussières et brouillards)	Catégorie 4	H332: Nocif par inhalation.
Irritation oculaire	Catégorie 2	H319: Provoque une sévère irritation des yeux.
<b>Dangers pour l'environnement</b>		
Risques chroniques pour l'environnement aquatique	Catégorie 2	H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## 2.2 Éléments d'étiquetage



**Mentions d'Avertissement:**

Attention

**Déclaration(s) de risque:**

H302+H332: Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.  
H319: Provoque une sévère irritation des yeux.  
H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de Prudence Prévention:**

P261: Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P273: Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

**Intervention:**

P301+P312: EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  
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.  
P391: Recueillir le produit répandu.

## 2.3 Autres dangers

Aucuns connus.

### Propriétés perturbant le système endocrinien-Toxicité

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### Propriétés perturbant le système endocrinien-Écotoxicité

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

## RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**
**Désignation chimique:**

Polyethersiloxane

**3.1 Substances**
**Désignation chimique** Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy]

**Numéro d'identification**
**UE:**
**N° CAS:** 27306-78-1

**N°CE:** 608-078-3

**N° d'enregistrement** -

**REACH:**

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy]	50 - <100%	27306-78-1	608-078-3	-	Aucune information disponible.	

\* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

# Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

## Cette substance est répertoriée comme SVHC.

**Classification**

Désignation chimique	Classification	Notes
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy]	Classification: Acute Tox.: 4: H302; Acute Tox.: 4: H332; Eye Irrit.: 2: H319; Aquatic Chronic: 2: H411; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: 1.098 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: CL 50: 1,08 mg/l Toxicité aiguë, cutanée: DL 50: > 2.000 mg/kg	Aucune information disponible.

CLP: Règlement n° 1272/2008

**RUBRIQUE 4 — Premiers secours**
**4.1 Description des premiers soins requis**
**Informations générales:** enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé

**Inhalation:** Arrivée d'air frais, consulter un médecin en cas de malaises

**Contact avec la Peau:** En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

---

<b>Contact oculaire:</b>	en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Si les troubles persistent, consulter un spécialiste
<b>Ingestion:</b>	Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.
<b>Protection individuelle des secouristes:</b>	Aucune information disponible.

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

<b>Symptômes:</b>	Irritation oculaire
<b>Dangers:</b>	Aucune information disponible.

#### 4.3 Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

<b>Traitement:</b>	Traiter les symptômes.
--------------------	------------------------

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

<b>Dangers d'Incendie Généraux:</b>	Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.
-------------------------------------	---

#### 5.1 Moyens d'extinction

<b>Moyens d'extinction appropriés:</b>	mousse, dioxyde de carbone, poudre extinctive, pulvérisation d'eau
<b>Moyens d'extinction inappropriés:</b>	Jet d'eau à grand débit.

<b>5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:</b>	En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: - monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, dioxyde de silicium Dans certains cas d'incendie, la présence de traces d'autres substances toxiques n'est pas exclue.
--	---

#### 5.3 Conseils aux pompiers

<b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:</b>	Aucune mesure particulière.
<b>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:</b>	Ne pas inhaler les gaz d'explosion ou de combustion. Appareil respiratoire autonome.

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

<b>6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:</b>	Porter un équipement de protection individuelle.
<b>6.1.1 Pour les non-secouristes:</b>	Aucune information disponible.

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

---

<b>6.1.2 Pour les secouristes:</b>	Aucune information disponible.
<b>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:</b>	Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout ni dans les eaux d'écoulement. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.
<b>6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:</b>	Ramasser avec un produit liant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Enlever le matériau absorbé conformément aux prescriptions.
<b>6.4 Référence à d'autres rubriques:</b>	Pour d'autres informations sur la surveillance de l'exposition et l'évacuation, voir points 8 et 13.

**RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage:**

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

<b>Mesures techniques (par exemple ventilation localisée et générale):</b>	Aucune information disponible.
<b>Conseil de manipulation en toute sécurité:</b>	Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
<b>Mesures à prendre pour éviter le contact:</b>	Aucune information disponible.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**

<b>Conditions d'un stockage sûr:</b>	Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais et bien ventilé.
<b>Matériaux d'emballage sûrs:</b>	Aucune information disponible.

<b>7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):</b>	Pas d'autres recommandations.
--	-------------------------------

**RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle**

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

**Valeurs Limites Biologiques**

Aucune limite d'exposition biologique n'est indiquée pour ce ou ces composants.

**Valeurs de DNEL**

Remarques: Il n'existe pas de valeurs DNEL/DMEL.

**Valeurs de PNEC**

Remarques: Il n'existe pas de valeurs PNEC.

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Contrôles Techniques Appropriés:**

Aucune information disponible.

Nom du produit: TEGO® Wet 253

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

<b>Protection des yeux/du visage:</b>	Lunettes de sécurité
<b>Protection des Mains:</b>	Informations supplémentaires: Utiliser des gants de protection répondant aux spécifications de la Directive 2016/425 (UE) et à la norme EN 374 qui en découle., Les données spécifiques aux postes de travail doivent être prises en considération séparément. Matière: Caoutchouc nitrile. Temps de pénétration: 480 min Épaisseur du gant: 0,11 mm
<b>Protection de la peau et du corps:</b>	vêtement de protection
<b>Protection respiratoire:</b>	S'il y a dégagement de vapeurs/aérosols : Un appareil de filtration, un filtre combiné A-P2 peuvent être utilisés à court terme.
<b>Mesures d'hygiène:</b>	Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.
<b>Contrôles environnementaux:</b>	Les dispositions de la protection de l'environnement relatives à la limitation et à la surveillance de l'exposition de l'environnement sont à observer.

**RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques**
**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
**Aspect**

<b>État:</b>	liquide
<b>Forme:</b>	liquide
<b>Couleur:</b>	Jaune pâle
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	non mesuré
<b>Point de congélation:</b>	< 0 °C
<b>Point d'ébullition:</b>	> 200 °C
<b>Inflammabilité:</b>	non mesuré
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	
<b>Limites d'explosivité - supérieure (%) :</b>	non mesuré
<b>Limites d'explosivité - inférieure (%):</b>	non mesuré
<b>Point d'éclair:</b>	> 100 °C (DIN EN 22719)
<b>Température d'auto-inflammation:</b>	non mesuré
<b>Température de décomposition:</b>	non mesuré
<b>pH:</b>	4,5 - 5 (100 g/l, 25 °C) dans l'eau
<b>Viscosité</b>	
<b>Viscosité, dynamique:</b>	10 - 20 mPa.s (25 °C, DIN 53019)
<b>Viscosité, cinématique:</b>	9,1 - 18,2 mm <sup>2</sup> /s (25 °C, calculé)
<b>Durée d'écoulement:</b>	Aucune information disponible.
<b>Solubilités</b>	

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**


---

<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Soluble
<b>Solubilité (autre):</b>	non mesuré
<b>Taux de dissolution:</b>	Aucune information disponible.
<b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b>	non mesuré
<b>Stabilité de la dispersion:</b>	Aucune information disponible.
<b>Pression de vapeur:</b>	non mesuré
<b>Densité relative:</b>	non mesuré
<b>Densité:</b>	1,0 - 1,1 gcm <sup>3</sup> (25 °C) (DIN 51757)
<b>Densité apparente:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité de vapeur relative:</b>	non mesuré

**Caractéristiques de la particule**

<b>Granulométrie:</b>	Aucune information disponible.
<b>Répartition de la taille des particules:</b>	Aucune information disponible.
<b>Empoussiérage:</b>	Aucune information disponible.
<b>Surface spécifique:</b>	Aucune information disponible.
<b>Charge de surface/Potentiel zêta:</b>	Aucune information disponible.
<b>Evaluation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Forme:</b>	Aucune information disponible.
<b>Crystallinité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Traitement de surface:</b>	Aucune information disponible.

**9.2 Autres informations**

<b>Propriétés explosives:</b>	non mesuré
<b>Propriétés comburantes:</b>	Non comburant
<b>Température minimale d'ignition:</b>	non mesuré
<b>Corrosion des métaux:</b>	Non corrosif pour les métaux.
<b>Taux d'évaporation:</b>	non mesuré

<b>RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité</b>
--

<b>10.1 Réactivité:</b>	voir point "Possibilité de réactions dangereuses".
<b>10.2 Stabilité chimique:</b>	Le produit est stable sous des conditions normales.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses:</b>	Pas de réactions dangereuses lors d'un entreposage et d'une manipulation conformes
<b>10.4 Conditions à éviter:</b>	Aucune en cas de stockage et de manipulation corrects.
<b>10.5 Matières incompatibles:</b>	Non connu.
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux:</b>	Aucune en cas de stockage et de manipulation corrects.

Nom du produit: TEGO® Wet 253

**RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Informations sur les voies d'exposition probables**

<b>Inhalation:</b>	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
<b>Contact avec la Peau:</b>	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
<b>Contact oculaire:</b>	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
<b>Ingestion:</b>	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.

**Toxicité aiguë (répertoire toutes les voies d'exposition possibles)****Ingestion****Produit:** DL 50 (Rat, femelle): 1.098 mg/kg (OPPTS 870.1100)**Composants:**Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-méthyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetraméthyl-1-  
[(triméthylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy] DL 50 (Rat) : 1.098 mg/kg**Contact avec la peau****Produit:** DL 50 (Rat): > 2.000 mg/kg (OPPTS 870.1200)**Composants:**Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-méthyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetraméthyl-1-  
[(triméthylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy] DL 50 (Rat) : > 2.000 mg/kg**Inhalation****Produit:** CL 50 (Rat, 4 h): 1,08 mg/l (OCDE 403) Poussières, brouillards et émanations**Composants:**Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-méthyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetraméthyl-1-  
[(triméthylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy] CL 50 (Rat, 4 h): 1,08 mg/l Poussières, brouillards et émanations, (Analogie)  
Vapeur, Aucune information disponible.**Toxicité à dose répétée****Produit:** Aucune information disponible.**Composants:**Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-méthyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetraméthyl-1-  
[(triméthylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy] Aucune information disponible.**Corrosion ou Irritation de la Peau****Produit:** Légèrement irritant. (Lapin): Légèrement irritant.;**Composants:**

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

---

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), (Lapin): Légèrement irritant.  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]

**Blessure ou Irritation Grave des Yeux**

**Produit:** Effet irritant. (Lapin): Effet irritant.;

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), (Lapin): Effet irritant.  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]

**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée**

**Produit:** Test de sensibilisation (Cobaye): N'est pas un sensibilisateur cutané.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), Test de sensibilisation (Cobaye): N'est pas un sensibilisateur cutané.  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]

**Cancérogénicité**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), Aucune information disponible.  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]

**Mutagénicité des Cellules Germinales**

Aucune information disponible.

**In vitro**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), Aucune information disponible.  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]

**In vivo**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), Aucune information disponible.  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]

**Toxicité pour la reproduction**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

---

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]      Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**

**Produit:**      Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]      Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées**

**Produit:**      Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]      Aucune information disponible.

**Risque d'Aspiration**

**Produit:**      Non classé

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]      Non classé

**11.2 Informations sur les autres dangers**

**Propriétés perturbant le système endocrinien**

**Produit:**      La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.;

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]      Aucune information disponible.

**Autres dangers**

**Produit:**      Les propriétés représentant un risque pour la santé de ce produit ont été calculées selon le décret (CE) n° 1272/2008. Voir sous point 2 "Identification des dangers".;

**RUBRIQUE 12 — Informations écologiques**

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

---

**12.1 Toxicité:****Risques aigus pour l'environnement aquatique:****Poisson****Produit:** CL 50 (Perche-soleil, 96 h): 6 mg/l**Composants:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] CL 50 (Perche-soleil bleue, 96 h): 6 mg/l**Invertébrés Aquatiques****Produit:** CE50 (Daphnia magna, 48 h): 37 mg/l**Composants:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] CE50 (Daphnia magna, 48 h): 37 mg/l**Toxicité pour les plantes aquatiques****Produit:** CE50 (Desmodesmus subspicatus (Algue verte), 72 h): 28,2 mg/l  
CE50 (Desmodesmus subspicatus (Algue verte), 72 h): 152,2 mg/l**Composants:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] CE50 (Desmodesmus subspicatus (Algue verte), 72 h): 28,2 mg/l  
CE50 (Desmodesmus subspicatus (Algue verte), 72 h): 152,2 mg/l**Toxicité pour les microorganismes****Produit:** Aucune information disponible.**Composants:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] Aucune information disponible.**Risques chroniques pour l'environnement aquatique:****Poisson****Produit:** Aucune information disponible.**Composants:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] Aucune information disponible.**Invertébrés Aquatiques****Produit:** Aucune information disponible.**Composants:**  
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-methyl-w- Aucune information disponible.

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

---

[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy]

**Toxicité pour les plantes aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] Aucune information disponible.

**Toxicité pour les microorganismes**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] Aucune information disponible.

**12.2 Persistance et dégradabilité**

**Biodégradation**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] Aucune information disponible.

**Rapport DBO/DCO**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] Aucune information disponible.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

**Facteur de Bioconcentration (BCF)**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl]propoxy] Aucune information disponible.

**Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)**

**Produit:** Log Kow: non mesuré

**Composants:**

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

---

Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  
a-methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disilox  
anyl]propoxy]      Aucune information disponible.

**12.4 Mobilité dans le sol:**

**Produit**      Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-  
methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl  
]propoxy]      Aucune information disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:**

**Produit**      Aucune information disponible.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-  
methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl  
]propoxy]      Substance VPVB non classée  
Substance PBT non classée

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:**

**Produit:**      La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

**Composants:**

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-  
methyl-w-[3-[1,3,3,3-  
tetramethyl-1-  
[(trimethylsilyl)oxy]disiloxanyl  
]propoxy]      Aucune information disponible.

**12.7 Autres effets néfastes:**

**Autres dangers**

**Produit:**

Le produit est classé comme étant sensiblement dangereux pour l'eau (selon l'ordonnance allemande AwSV). Ne pas laisser s'écouler dans le sol, les eaux ou les égouts.

**RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Informations générales:**      Aucune information disponible.

**Méthodes d'élimination:**      compte tenu de la réglementation locale en vigueur, le produit doit être transporté dans une installation d'incinération agréée

**Nom du produit: TEGO® Wet 253****Emballages Contaminés:** Pour le réconditionnement ou l'élimination des emballages vides et contaminés, les preneurs doivent être informés des risques possibles.**RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport****14.1 ONU/N° d'identification**

**ADN** : UN 3082  
**ADR** : UN 3082  
**RID** : UN 3082  
**IMDG** : UN 3082  
**IATA** : UN 3082

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

**ADN** : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  
(Trisiloxane à polyéther modifié)  
**ADR** : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  
(Trisiloxane à polyéther modifié)  
**RID** : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  
(Trisiloxane à polyéther modifié)  
**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(Polyether modified Trisiloxane)  
**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(Polyether modified Trisiloxane)

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

**ADN** : 9  
**ADR** : 9  
**RID** : 9  
**IMDG** : 9  
**IATA** : 9

**14.4 Groupe d'emballage**

**ADN**  
Groupe d'emballage : III  
Code de classification : M6  
Étiquettes : 9

**ADR**  
Groupe d'emballage : III  
Code de classification : M6  
Numéro d'identification du danger : 90  
Étiquettes : 9  
Code de restriction en tunnels : (-)

**RID**

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

---

Groupe d'emballage : III  
Code de classification : M6  
Numéro d'identification du danger : 90  
Étiquettes : 9

**IMDG**

Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 9  
EmS Code : F-A, S-F  
Remarques : Stowage category A

**IATA (Uniquement par avion cargo)**

Instructions de conditionnement (avion cargo) : 964  
Instruction d' emballage (LQ) : Y964  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 9MI

**IATA (Aéronefs de transport de passagers et de marchandises)**

Instructions de conditionnement (avion de ligne) : 964  
Instruction d' emballage (LQ) : Y964  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 9MI

**14.5 Dangers pour l'environnement****ADN**

Dangereux pour l'environnement : oui

**ADR**

Dangereux pour l'environnement : oui

**RID**

Dangereux pour l'environnement : oui

**IMDG**

Polluant marin : oui

**IATA (Aéronefs de transport de passagers et de marchandises)**

Dangereux pour l'environnement : oui

**IATA (Uniquement par avion cargo)**

Dangereux pour l'environnement : oui

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des caractéristiques de

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

**14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

**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:**

**UE. Directive 2012/18/UE (SEVESO III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications:**

Classification	Exigence relative au seuil bas	Exigence relative au seuil haut
E2. Dangereux pour le milieu aquatique	200 t	500 t

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Aucune appréciation de la sécurité de la substance n'a été effectuée pour ce produit.

**RUBRIQUE 16 — Autres informations**
**Abréviations et acronymes:**

**ADR** - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route; **ADN** - Accord européen sur le transport de matières dangereuses par voies fluviales; **AGW** - Occupational exposure limit; **ASTM** - Société américaine de contrôle de matériaux; **AwSV** - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; **BSB** - Biochemical oxygen demand; **c.c.** - récipient fermé; **CAS** - Société d'attribution de numéros CAS; **CESIO** - Comité européen des tensio-actifs organiques et de leurs produits intermédiaires; **CSB** - Chemical oxygen demand; **DMEL** - Niveau effet minimal dérivé; **DNEL** - Niveau effet zéro dérivé; **EbC50** - median concentration in terms of reduction of growth; **EC** - Effective concentration; **EINECS** - Inventaire européen sur les produits chimiques; **EN** - European norm; **ErC50** - median concentration in terms of reduction of growth rate; **GGVSEB** - Décret sur les matières dangereuses route, voie ferrée et bateaux de navigation fluviale; **GGVSee** - Décret sur les matières dangereuses mer; **GLP** - Bonne pratique de laboratoire; **GMO** - Organisme modifié par voie génétique; **IATA** - Association internationale de transport par avion; **ICAO** - Organisation internationale d'aviation civile; **IMDG** - Code international des marchandises dangereuses sur l'eau; **ISO** - Organisation internationale de normalisation; **LD/LC** - lethal dosis/concentration; **LOAEL** - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des lésions ont encore été observées dans le cadre d'expériences animales.; **LOEL** - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des effets ont encore été observés dans le cadre d'expériences; **M-Factor** - multiplying factor; **NOAEL** - Dose maximale d'une substance ne laissant aucun lésion reconnaissable et mesurable même lors d'une absorption continue.; **NOEC** - Concentration sans effet pouvant être observé; **NOEL** - Dose sans effet pouvant être observé; **o.c.** - récipient ouvert; **OECD** - Organisation pour la coopération et le développement économiques; **OEL** - Valeurs limites d'air au poste de travail; **PBT** - Persistant, bio-accumulatif, toxique; **PNEC** - Concentration prévue dans le milieu environnemental respectif pour laquelle plus aucun effet nocif pour l'environnement ne se produit.; **REACH** - Enregistrement REACH; **RID** - Réglementation relative au transport international de marchandises dangereuses sur rail; **SVHC** - Substances liées à des craintes particulières; **TA** - Instruction technique; **TRGS** - Règles techniques pour les matières dangereuses; **vPvB** - très persistant, très bio-accumulable; **WGK** - Classe de contamination de l'eau

**Nom du produit: TEGO® Wet 253**

---

<b>Principales références de la littérature et sources de données:</b>	Aucune information disponible.
<b>Informations de formation:</b>	Les spécifications légales nationales pour l'instruction des salariés sont à observer.
<b>Informations de révision</b>	Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.
<b>Avis de non-responsabilité:</b>	Exclusion de responsabilité Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier, aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.