





## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

# TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique - Catégorie 2  
 Toxicité chronique pour le milieu aquatique - Catégorie 3

### Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

**Mention d'avertissement**                      **Aucun(e)**

#### **Mentions de danger**

H401 - Toxique pour les organismes aquatiques  
 H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

#### **Conseils de prudence - Prévention**

- Éviter le rejet dans l'environnement

#### **Conseils de prudence - Élimination**

- Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales applicables

### Autres dangers qui ne nécessitent pas une classification

**Propriétés physico-chimiques**                      Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes.  
**Propriétés environnementales**                      Le produit peut former un film d'huile sur la surface de l'eau, ce qui peut empêcher l'échange d'oxygène.

## 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### Mélange

**Nature chimique**    Huile minérale d'origine pétrolière.

Nom Chimique	No.-CAS	No.-CE	% en poids
Polysulfides, di-tert-Bu	68937-96-2	273-103-3	2.5-<5
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	64742-54-7	265-157-1	1-<3
zinc	2215-35-2	218-679-9	1-<2.5
O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl) bis(phosphorodithioate)	34140-91-5	251-846-4	0.25-<1
Oleic acid, compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine (2:1)	7775-19-1	231-891-6	0.3-<1
Métaborate de sodium	121158-58-5	310-154-3	0.01-<0.025

**Informations complémentaires**                      Produit à base d'huiles minérales dont l'extrait DMSO est inférieur à 3%, selon la méthode IP 346.



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

#### 4. PREMIERS SECOURS

##### Description des premiers soins nécessaires

<b>Conseils généraux</b>	EN CAS DE TROUBLES GRAVES OU PERSISTANTS, APPELER UN MEDECIN OU DEMANDER UNE AIDE MEDICALE D'URGENCE.
<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver immédiatement au savon et abondamment à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les jets à haute pression peuvent endommager la peau. Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.
<b>Inhalation</b>	évacuer la victime à l'air frais et la laisser au repos dans une position confortable pour respirer. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle.
<b>Ingestion</b>	Nettoyer la bouche avec de l'eau. NE PAS faire vomir. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
<b>Protection pour les secouristes</b>	Le secouriste doit se protéger. Voir rubrique 8 pour plus de détails. Ne pas pratiquer le bouche-à-bouche si la victime a ingéré ou inhalé la substance ; pratiquer la respiration artificielle au moyen d'un Pocket Mask® muni d'une valve unidirectionnelle ou d'un autre dispositif médical respiratoire approprié.

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

<b>Contact avec la peau</b>	Non classé d'après les données disponibles. Peut produire une réaction allergique. Le fournisseur de certains composants entrant dans la formulation indique que la classification comme irritant n'est pas requise.
<b>Contact avec les yeux</b>	Non classé d'après les données disponibles. Le fournisseur de certains composants entrant dans la formulation indique que la classification comme irritant n'est pas requise.
<b>Inhalation</b>	Non classé d'après les données disponibles. L'inhalation de vapeurs à haute concentration peut provoquer une irritation du système respiratoire.
<b>Ingestion</b>	Non classé d'après les données disponibles. L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

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

<b>Conseils aux médecins</b>	Traiter de façon symptomatique.
------------------------------	---------------------------------



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

#### **5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

##### Moyen d'extinction approprié

**Moyen d'extinction approprié** Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), poudre ABC. Mousse. Eau pulvérisée ou en brouillard.

**Moyens d'extinction inappropriés** Ne pas utiliser un jet d'eau bâton, qui pourrait répandre le feu.

##### Dangers spécifiques dus au produit chimique

**Risque particulier** La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que CO, CO<sub>2</sub>, hydrocarbures variés, aldéhydes et des suies. A forte concentration ou en atmosphère confinée, leur inhalation est très dangereuse. Les produits de combustion contiennent des oxydes de soufre (SO<sub>2</sub> et SO<sub>3</sub>) et du sulfure d'hydrogène H<sub>2</sub>S, Mercaptans, Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>), oxydes de phosphore, Oxydes de sodium, Oxydes de zinc.

##### Conseils aux pompiers

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu** Porter un appareil de protection respiratoire autonome et des vêtements de protection.

**Autres informations** Refroidir les récipients/réservoirs par pulvérisation d'eau. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

#### **6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**

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

**Informations générales** Ne pas toucher ni marcher sur le produit déversé. Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes. Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate. Éliminer toute source d'ignition.

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

**Informations générales** Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines. Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

##### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Méthodes de confinement** Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Si nécessaire, endiguer le produit avec de la terre sèche, du sable ou d'autres matériaux similaires non combustibles.

**Méthodes de nettoyage** Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale. En cas de



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

contamination de sol, enlever le sol souillé pour traitement ou élimination, en conformité avec les réglementations locales.

#### Autres informations

**Équipement de protection individuelle** Voir rubrique 8 pour plus de détails.

**Traitement des déchets** Voir rubrique 13 pour plus de détails.

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

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

**Conseils pour une manipulation sans danger** Équipement de protection individuelle, voir rubrique 8. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**Prévention des incendies et des explosions** Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

**Mesures d'hygiène** Faire adopter des règles d'hygiène strictes pour le personnel exposé au risque de contact avec le produit. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, la zone de travail et les vêtements. N'utiliser ni produit abrasif, ni solvant, ni carburant. Ne pas s'essuyer les mains avec des chiffons qui ont servi au nettoyage. Ne pas placer les chiffons imbibés de produit dans les poches des vêtements de travail.

#### Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

**Mesures techniques/Conditions de stockage** Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Stocker dans un bac de rétention. Conserver de préférence dans l'emballage d'origine : dans le cas contraire, reporter, s'il y a lieu, toutes les indications de l'étiquette réglementaire sur le nouvel emballage. Ne pas retirer les étiquettes de danger des récipients (mêmes vides). Concevoir les installations pour éviter les projections accidentelles de produit (par exemple, rupture de joint) sur des carters chauds et des contacts électriques. Stocker à température ambiante. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Tenir hors de portée des enfants. Protéger du gel, de la chaleur et du soleil. Protéger de l'humidité. Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés.

**Matières à éviter** Oxydants forts.

### 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Paramètres de contrôle

**Limites d'exposition** Brouillard d'huile minérale :



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

USA : OSHA (PEL) TWA 5 mg/m<sup>3</sup>, NIOSH (REL) TWA 5 mg/m<sup>3</sup>, STEL 10 mg/m<sup>3</sup>, ACGIH (TLV) TWA 5 mg/m<sup>3</sup> (hautement raffinée).

#### Mesures techniques appropriées

##### Mesures d'ordre technique

Appliquer les mesures techniques nécessaires pour respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Dans le cas de travaux en enceinte confinée (cuves, réservoirs...), s'assurer d'une atmosphère respirable et porter les équipements recommandés.

#### Mesures de protection individuelle, telles que l'emploi d'équipements de protection individuelle

##### Équipement de protection individuelle

##### Informations générales

Toutes les mesures de protection collective doivent être installées et mises en œuvre avant d'envisager de recourir aux équipements de protection individuelle. Les recommandations sur les équipements de protection individuelle (EPI) s'appliquent au produit EN L'ETAT. En cas de mélange ou de formulation, il est conseillé de contacter les fabricants de ces EPI.

##### Protection respiratoire

Aucun(e)(s) dans les conditions normales d'utilisation. Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des masques appropriés et agréés. Appareil respiratoire muni d'une cartouche combinée vapeurs/particules. Type A/P1. Attention ! Les filtres ont une durée d'utilisation limitée. L'usage d'appareils respiratoires doit se conformer strictement aux instructions du fabricant et aux réglementations qui régissent leurs choix et leurs utilisations.

##### Protection des yeux

S'il y a un risque d'éclaboussures, porter : Lunettes de sécurité avec protections latérales.

##### Protection de la peau et du corps

Porter les vêtements de protection appropriés. Chaussures ou bottes de sécurité. Vêtements de protection à manches longues.

##### Protection des mains

Gants résistants aux hydrocarbures: Caoutchouc fluoré, Caoutchouc nitrile. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fournisseur de gants. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles que le risque de coupures, d'abrasion et le temps de contact.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Informations générales

Aspect  
Couleur

limpide  
jaune



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

État physique @20°C	liquide
Odeur	caractéristique
Seuil olfactif	Pas d'information disponible

#### Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

Propriété	Valeurs	Remarques	Méthode
pH		Non applicable	
Point/intervalle de fusion		Non applicable	
Point/intervalle d'ébullition		Pas d'information disponible	
Point d'éclair	> 190 °C > 374 °F		Coupe ouverte Cleveland Coupe ouverte Cleveland.
Taux d'évaporation		Pas d'information disponible	
Limites d'inflammabilité dans l'air			
supérieure		Pas d'information disponible	
inférieure		Pas d'information disponible	
Pression de vapeur		Pas d'information disponible	
Densité de vapeur		Pas d'information disponible	
Densité relative	0.865 - 0.885	@ 15 °C	ISO 12185
Masse volumique	865 - 885 kg/m <sup>3</sup>	@ 15 °C	ISO 12185
Hydrosolubilité		Insoluble	
Solubilité dans d'autres solvants		Pas d'information disponible	
logPow		Pas d'information disponible	
Température d'auto-inflammabilité		Pas d'information disponible	
Température de décomposition		Pas d'information disponible	
Viscosité, cinématique	40 - 52 mm <sup>2</sup> /s	@ 40 °C	ISO 3104
Propriétés explosives	Non-explosif		
Propriétés comburantes	Non applicable		
Possibilité de réactions dangereuses	Aucune dans les conditions normales d'utilisation		

#### Autres informations

Point de congélation	Pas d'information disponible
----------------------	------------------------------

#### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<u>Réactivité</u>	Aucune dans les conditions normales d'utilisation.
-------------------	--

<u>Stabilité chimique</u>	Stable dans les conditions recommandées de manipulation et de stockage.
---------------------------	---



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

#### Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

#### Conditions à éviter

Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Tenir à l'écart de la chaleur et des étincelles.

#### Matières à éviter

Oxydants forts.

#### Produits de décomposition dangereux

La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, hydrocarbures variés, aldéhydes et des suies. Les produits de combustion contiennent des oxydes de soufre (SO<sub>2</sub> et SO<sub>3</sub>) et du sulfure d'hydrogène H<sub>2</sub>S, Mercaptans, Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>), oxydes de phosphore, Oxydes de sodium, Oxydes de zinc.

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### Informations concernant les voies d'exposition possibles

##### **Inhalation**

Non classé d'après les données disponibles. L'inhalation de vapeurs à haute concentration peut provoquer une irritation du système respiratoire.

##### **Ingestion**

Non classé d'après les données disponibles. L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

##### **Contact avec la peau**

Non classé d'après les données disponibles. Peut produire une réaction allergique. Le fournisseur de certains composants entrant dans la formulation indique que la classification comme irritant n'est pas requise.

##### **Contact avec les yeux**

Non classé d'après les données disponibles. Le fournisseur de certains composants entrant dans la formulation indique que la classification comme irritant n'est pas requise.

#### Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

##### **Symptômes**

Pas d'information disponible.

#### Effets différés, immédiats et chroniques d'une exposition à court-terme et à long-terme

##### **Toxicité aiguë - Informations sur le produit**

##### **Orale**

Non classé d'après les données disponibles.

##### **Dermale**

Non classé d'après les données disponibles.



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

**Inhalation**

Non classé d'après les données disponibles.

**Toxicité aiguë - Informations sur les composants**

Nom Chimique	DL50 oral	DL50 dermal	CL50 par inhalation
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	LD50 > 5000 mg/kg bw (rat - OECD 420)	LD50 > 5000 mg/kg bw (rabbit - OECD 402)	LC50 (4h) > 5 mg/l (aerosol) (rat - OECD 403)
zinc O,O,O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioate)	LD50 2230 mg/kg (Rat - OECD 401)	LD50 > 25000 mg/kg (Rabbit - OECD 402)	
Oleic acid, compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine (2:1)	LD50 > 2000 mg/kg bw (rat-OCDE 423)	LD50 > 2000 mg/kg bw (rat-OCDE 402)	
Métaborate de sodium	LD50 2330 mg/kg ( Rat )	LD50 > 2000 mg/kg (Rabbit)	LC50 (4h) > 2.04 mg/l (Rat - Dust - OECD 403)
Phénol, dodécyl-, ramifié	LD50 2100-2200 mg/kg (Rat)	LD50 15000 mg/kg (Rabbit)	

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Non classé d'après les données disponibles. Le fournisseur d'un ou plusieurs composants entrant dans la formulation indique qu'il dispose des données sur le(s) composants et/ou des mélanges similaires confirmant qu'au taux d'utilisation appliqué aucune classification n'est requise.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Non classé d'après les données disponibles. Le fournisseur d'un ou plusieurs composants entrant dans la formulation indique qu'il dispose des données sur le(s) composants et/ou des mélanges similaires confirmant qu'au taux d'utilisation appliqué aucune classification n'est requise.

**Sensibilisation** Non classé d'après les données disponibles. Contient une (des) substance(s) sensibilisante(s). Peut produire une réaction allergique. Le fournisseur d'un ou plusieurs composants entrant dans la formulation indique qu'il dispose des données sur le(s) composants et/ou des mélanges similaires confirmant qu'au taux d'utilisation appliqué aucune classification n'est requise.

**Cancérogénicité** Non classé d'après les données disponibles

**Mutagénicité sur les cellules germinales** Non classé d'après les données disponibles

**Toxicité pour la reproduction** Non classé d'après les données disponibles.

**Effets sur les organes-cibles (STOT)** Aucun à notre connaissance

**STOT - exposition unique** Non classé d'après les données disponibles

**TSOC - exposition répétée** Non classé d'après les données disponibles



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

**Danger par aspiration** Non classé d'après les données disponibles.

**Autres effets néfastes** Des lésions cutanées caractéristiques (boutons d'huile) peuvent se développer à la suite d'expositions prolongées et répétées au contact de vêtements souillés.

#### 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

##### Écotoxicité

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

##### Toxicité aiguë pour le milieu aquatique - Informations sur le produit

Pas d'information disponible.

##### Toxicité aiguë pour le milieu aquatique - Informations sur les composants

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques.	Toxicité pour le poisson	Toxicité pour les microorganismes
Polysulfides, di-tert-Bu 68937-96-2	EC50 (72h) > 100 mg/l (Alga)	EC50 (48h) 63 mg/l (Daphnia magna)		
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités 64742-54-7	EL50 (48h) > 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - OECD 201)	EL50 (48h) > 10000 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)	LL50 (96h) > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OECD 203)	
zinc O,O,O',O'-tetrakis(1,3-diméthylbutyl) bis(phosphorodithioate) 2215-35-2	EL50 (72h) 21 mg/l (Desmodesmus subspicatus - Static - OECD 201)	EL50 (48h) 23 mg/l (Daphnia magna - static - OECD 202)	LL50 (96h) 4.5 mg/l (Oncorhynchus mykiss - semi static - OECD203)	
Oleic acid, compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropan e-1,3-diamine (2:1) 34140-91-5	EC50r(72h) 0.41 mg/l(Pseudokirchneriella subcapitata-OCDE 201)		LC50(96h) 1.34 mg/l (Danio rerio-OCDE 203)	
Métaborate de sodium 7775-19-1		LC50 (48h) 133 mg/l (Daphnia magna - static)	LC50 (96h) 74 mg/l (Limanda limanda)	
Phénol, dodécyl-, ramifié 121158-58-5	EbC50 (72h) 0.15 mg/l (Scenedesmus subspicatus - OECD 201)	EC50(48h) 0.037 mg/l (Daphnia magna - static - OECD 202)	EL50(96h) 40 mg/l Pimephales promelas semi-static (OECD 203)	

##### Toxicité chronique pour le milieu aquatique - Informations sur le produit

Pas d'information disponible.

##### Toxicité chronique pour le milieu aquatique - Informations sur les composants

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés	Toxicité pour le poisson	Toxicité pour les microorganismes
--------------	--------------------------	--	--------------------------	-----------------------------------



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

		<b>aquatiques.</b>	
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités 64742-54-7		NOEL (21d) 10 mg/l (Daphnia magna - QSAR Petrotox)	NOEL (14/28d) > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)
zinc O,O,O',O'-tetrakis(1,3-diméthylbutyl) bis(phosphorodithioate) 2215-35-2		NOEC (21d) 0.4 mg/l (Daphnia magna - OECD 211)	
Oleic acid, compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropan e-1,3-diamine (2:1) 34140-91-5		EC50(21d) 1.4 mg/l (Daphnia magna-OCDE 211)	
Phénol, dodécyl-, ramifié 121158-58-5		NOEC(21d) 0.0037 mg/l (Daphnia magna - semi-static - OECD 211)	

**Effets sur les organismes terrestres** Pas d'information disponible.

#### **Persistance et dégradabilité**

Pas d'information disponible.

#### **Potentiel de bioaccumulation**

**Informations sur le produit** Pas d'information disponible.

**logPow** Pas d'information disponible

#### **Informations sur les composants**

<b>Nom Chimique</b>	<b>log Pow</b>
Polysulfides, di-tert-Bu - 68937-96-2	6
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités - 64742-54-7	-
zinc O,O,O',O'-tetrakis(1,3-diméthylbutyl) bis(phosphorodithioate) - 2215-35-2	2.21
Phénol, dodécyl-, ramifié - 121158-58-5	7.14

#### **Mobilité**

**Sol** Compte tenu de ses caractéristiques physico-chimiques, le produit est peu mobile dans le sol.

**Air** Il y a peu de pertes par évaporation.

**Eau** Le produit est insoluble et flotte sur l'eau.

#### **Autres effets néfastes**



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

**Informations générales** Pas d'information disponible.

#### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

<b>Déchets de résidus / produits non utilisés</b>	Ne pas rejeter dans l'environnement. Ne pas jeter les résidus dans l'égout. Éliminer conformément à toutes les lois et réglementations environnementales nationales applicables. Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération.
<b>Emballages contaminés</b>	Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.
<b>Autres informations</b>	Voir rubrique 8 pour les mesures de sécurité et de protection pour le personnel compétent.

#### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<b>ADR/RID</b>	non réglementé
<b>IMDG/IMO</b>	non réglementé
<b>ICAO/IATA</b>	non réglementé
<b>ADN</b>	
UN/ID No	ID9006
Classe de danger	9
Désignation officielle de transport	MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.
Description	ID9006, MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A., 9 (Oleic acid, compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine (2:1), zinc O,O',O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl) bis(phosphorodithioate))
Etiquettes de danger	none

#### 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Inventaires Internationaux** Toutes les substances contenues dans ce produit sont listées ou exemptées d'enregistrement dans les inventaires suivants :  
Australie (AICS)  
Europe (EINECS/ELINCS/NLP)

**Information supplémentaire**



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Système Global Harmonisé

FDS n° : 083162

### TRANSMISSION GEAR 8 75W-80

Date d'émission: 2016-08-17

Date de révision: 2020-03-24

Version 3

Pas d'information disponible

#### Information sur les législations nationales

Pas d'information disponible

#### **16. AUTRES INFORMATIONS**

**Date d'émission:** 2016-08-17  
**Date de révision:** 2020-03-24  
**Révision** Pas d'information disponible.

#### **Abbreviations, acronymes**

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Association américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux  
 bw = body weight = poids corporel  
 bw/day = body weight/day = poids corporel par jour  
 EC x = Effect Concentration associated with x% response = concentration de l'effet associé à une réaction de x %  
 GLP = Good Laboratory Practice - BPL = Bonnes Pratiques de Laboratoire  
 IARC = International Agency for Research of Cancer = Agence internationale pour la recherche sur le cancer  
 LC50 = 50% Lethal Concentration = CL50 - Concentration Létale 50% - Concentration du produit chimique, dans l'air ou dans l'eau, qui cause la mort de 50% (la moitié) du groupe d'animaux testés  
 LD50 = 50% Lethal Dose = LD50 - Dose Létale 50% - Dose du produit chimique, qui, donnée en une fois, cause la mort de 50% (la moitié) du groupe d'animaux testés  
 LL = Lethal Loading = Charge létale  
 NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health = Institut national Américain de sécurité et santé au travail  
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level = Dose sans effet nocif observé  
 NOEC = No Observed Effect Concentration = Concentration sans effet observé  
 NOEL = No Observed Effect Level = Dose sans effet observé  
 OECD = Organization for Economic Co-operation and Development = OCDE - Organisation de Coopération et Développement Economiques  
 OSHA = Occupational Safety and Health Administration = Ministère pour la sécurité et la santé au travail (Etats Unis d'Amérique)  
 UVCB = Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material = Substance de composition inconnue ou variable, produits de réactions complexes ou matériel biologique  
 ATE = Acute Toxicity Estimate = Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA)  
 QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship = Relations quantitatives structure activité (RQSA)  
 EL50 = median Effective Loading  
 NOELR = No Observed Effect Loading Rate  
 PAH = Polycyclic aromatic hydrocarbons = Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)  
 LOEC = Lowest Observed Effect Concentration = concentration minimale avec effet observé (CMEO)  
 PVA = Polyvinyl alcohol = Alcool polyvinylique  
 PVC = Polyvinyl chloride = Polychlorure de vinyle  
 ECOSAR = Ecological Structure Activity Relationships  
 CNS = Central nervous system = Système nerveux central (SNC)  
 EPA = Environmental Protection Agency = Agence de protection de l'environnement des États-Unis  
 ErL50 = effective loading on growth rate in algae test, to cause a 50% response  
 EbL50 = effective loading on growth with the control in algae test, to cause a 50% response

