



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

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

#### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

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

**Utilisations identifiées:** Produit lubrifiant

**Usages déconseillés:** Pas d'utilisations déconseillées identifiées.

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

**Fabricant / Fournisseur**

Fuchs Schmierstoffe GmbH  
Friesenheimer Str. 19  
68169 Mannheim

Téléphone:

+49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Télécopie ::

+49 621 3701-570

**Personne à contacter:**

Téléphone:

Fuchs Schmierstoffe GmbH Abteilung Produktsicherheit

+49 621 3701-1333

Télécopie ::

+49 621 3701-7303

E-mail:

produktsicherheit@fuchs-schmierstoffe.de

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

+49 621 3701-1333 ODER +49 621 3701-0

### SECTION 2 : Identification des dangers

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

|| Le produit a été classé et étiqueté comme dangereux conformément à la législation en vigueur.

**Classification selon la directive 67/548/CEE ou 1999/45/CEE et ses amendements.**

R52/53

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

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

**Dangers pour la Santé**

Irritation oculaire                      Catégorie 2                      H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

**Dangers pour L'environnement**

Risques chroniques pour  
l'environnement aquatique                      Catégorie 3                      H412: Nocif pour les organismes aquatiques,  
entraîne des effets néfastes à long terme.

**Résumé des dangers**

**Dangers Physiques:**                      Aucune information disponible.

**2.2 Éléments d'Étiquetage**



**Mentions d'Avertissement:**                      Attention

**Déclaration(s) de risque:**                      H319: Provoque une sévère irritation des yeux.  
H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de Prudence**

**Informations générales:**                      P102: Tenir hors de portée des enfants.

**Prévention:**                      P262: Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.  
P273: Éviter le rejet dans l'environnement.

**2.3 Autres dangers:**

Sous conditions d'utilisation habituelle des huiles minérales et leurs composants ainsi que des produits chimiques et en respectant les remarques de stockage et de manipulation (al. 7) ainsi que les remarques sur des mesures individuelles de prévention (al.8) aucun danger particulier n'est connu. Ne pas laisser parvenir le produit dans l'environnement, demanière incontrôlée.

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

**3.2 Mélanges**

**Informations générales:**                      Mélange d'huiles minérales hautement raffinées avec desadditifs spéciaux.

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

Désignation chimique	Concentration *	Identificateur	N° d'enregistrement REACH	Notes
mineral oil	50,00 - <100,00%	265-157-1	01-2119484627-25	
ZnDTP	1,00 - <3,00%	218-679-9	01-2119953275-34	
succinic acid derivative	1,00 - <3,00%	482-100-8	01-0000020152-85	
alkarylamine, longchained	1,00 - <5,00%	253-249-4	01-2119488911-28	
ZnDTP	0,10 - <1,00%	283-392-8	01-2119493626-26	
Phenol derivative	0,10 - <1,00%	310-154-3	01-2119513207-49	
Diphenylamine	0,10 - <1,00%	204-539-4		

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

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

**Classification**

Désignation chimique	Classification	
mineral oil	DSD:	aucune
	CLP:	Asp. Tox. 1;H304
ZnDTP	DSD:	Xi; R38 R41 N; R51/53
	CLP:	Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 2;H411
succinic acid derivative	DSD:	Xi; R41
	CLP:	Eye Dam. 1;H318
alkarylamine, longchained	DSD:	R53
	CLP:	Aquatic Chronic 4;H413
ZnDTP	DSD:	Xi; R38 R41 N; R51/53
	CLP:	Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 2;H411
Phenol derivative	DSD:	Xi; R36/38 Xn; R62 N; R50/53
	CLP:	Repr. 2;H361f, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319
Diphenylamine	DSD:	T; R23/24/25 R33 N; R50/53
	CLP:	Acute Tox. 3;H301, Acute Tox. 3;H311, Acute Tox. 3;H331, STOT RE 2;H373, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410

DSD: Directive 67/548/CEE.

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases R et H est présenté dans la rubrique 16.

**SECTION 4 : Premiers secours**

**Généralités:** Changer les vêtements et les chaussures souillés par le produit. Ne jamais mettre en poche de chiffons contaminés par le produit.

**4.1 Description des premiers secours**

**Inhalation:** Arrivée d'air frais, en cas malaise, veuillez consulter un médecin.

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

<b>Contact oculaire:</b>	Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si cela est facile à faire. Consulter un médecin.
<b>Contact avec la Peau:</b>	Laver au savon et à l'eau. En règle générale, le produit ne provoque pas d'irritations de la peau.
<b>Ingestion:</b>	Rincer soigneusement la bouche.
<b>4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:</b>	Provoque une sévère irritation des yeux.
<b>4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b>	
<b>Dangers:</b>	Aucune information disponible.
<b>Traitement:</b>	Consulter un médecin en cas de symptômes.

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

<b>5.1 Moyens d'extinction</b>	
<b>Moyens d'extinction appropriés:</b>	CO <sub>2</sub> , poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de la mousse résistante à l'alcool ou de l'eau pulvérisée contenant du tensioactif.
<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, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.
<b>5.3 Conseils aux pompiers</b>	
<b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:</b>	Aucune information disponible.
<b>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:</b>	Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection complète en cas d'incendie.

**SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

<b>6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:</b>	En cas de déversements accidentels, faire attention aux surfaces et aux sols glissants.
<b>6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement:</b>	Éviter le rejet dans l'environnement. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Empêcher le liquide de se répandre sur la surface de la terre (par exemple, par endiguement ou par barrage anti-pollution).

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir le liquide à l'aide de matériaux absorbants (sable, terre d'infusoires, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- 6.4 Référence à d'autres sections:** Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7. Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.
- Endiguer pour élimination ultérieure. Empêcher tout rejet dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les espaces clos. Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque.

### SECTION 7 : Manipulation et stockage:

- 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Éviter le contact avec les yeux. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Lors du travail ne pas manger, ni boire, ni fumer. Respecter les règles générales sur le travail avec des huiles minérales et des produits chimiques.
- 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:** Respecter les réglementations nationales concernant le traitement des eaux polluées avec des matières dangereuses (Réglementation au sujet des produits dangereux). Éviter le dégagement d'aérosols. Ne pas chauffer à une température supérieure au point d'éclair.
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** non applicable

### SECTION 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.

- 8.2 Contrôles de l'exposition**  
**Contrôles techniques appropriés:** Aucune information disponible.

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

**Informations générales:** Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection. Respecter les mesures de sécurité habituelles pendant la manipulation des produits pétroliers ou que chimiques.

**Protection des yeux/du visage:** Lunettes de protection (EN 166) recommandées pour le transvasement.

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

<b>Protection de la peau</b>	
<b>Protection des Mains:</b>	Caoutchouc nitrile-butyle (NBR). éviter un contact long et répété avec la peau. Suivre les recommandations du fournisseur pour le choix des gants adéquats. Protection préventive de la peau par un onguent. Gants de protection. Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
<b>Autres:</b>	Ne pas porter de chiffons souillés par le produit dans les poches du pantalon. Porter un vêtement de protection approprié.
<b>Protection respiratoire:</b>	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Demander l'avis du superviseur le plus proche. Éviter l'inhalation des vapeurs/ aérosols.
<b>Dangers thermiques:</b>	Aucune information disponible.
<b>Mesures d'hygiène:</b>	Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que lavage après manipulation de la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement la tenue de travail pour éliminer les contaminants. Mettre au rebut les chaussures qui ne peuvent pas être lavées.
<b>Contrôles environnementaux:</b>	Aucune information disponible.

## SECTION 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>	Marron
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	Aucune information disponible.
<b>pH:</b>	non applicable
<b>Point de congélation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point d'ébullition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point d'éclair:</b>	228 °C (DIN EN ISO 2592)
<b>Taux d'évaporation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limite supérieure d'inflammabilité (%)-:</b>	Aucune information disponible.
<b>Limite inférieure d'inflammabilité (%)-:</b>	Aucune information disponible.
<b>Pression de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Tension de vapeur (air = 1):</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité:</b>	0,85 g/ml (15,00 °C) (DIN 51757)
<b>Solubilités</b>	
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Insoluble dans l'eau

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

<b>Solubilité (autre):</b>	Aucune information disponible.
<b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Température de décomposition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Viscosité, cinématique:</b>	64,5 mm <sup>2</sup> /s (40,00 °C, DIN 51562)
<b>Propriétés explosives:</b>	Aucune information disponible.
<b>Propriétés comburantes:</b>	Aucune information disponible.
<b>9.2 AUTRES INFORMATIONS</b>	Aucune information disponible.

## SECTION 10 : Stabilité et réactivité

<b>10.1 Réactivité:</b>	Stable dans les conditions normales de température pour une utilisation recommandée.
<b>10.2 Stabilité Chimique:</b>	Aucune information disponible.
<b>10.3 Possibilité de Réactions Dangereuses:</b>	Aucun(e)s dans les conditions normales.
<b>10.4 Conditions à Éviter:</b>	Éviter tout chauffage ou contamination.
<b>10.5 Matières Incompatibles:</b>	Comburants forts. Acides forts. Bases fortes.
<b>10.6 Produits de Décomposition Dangereux:</b>	La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

## SECTION 11 : Informations toxicologiques

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Ingestion:</b>	Aucune information disponible.
<b>Contact avec la Peau:</b>	Aucune information disponible.
<b>Contact oculaire:</b>	Provoque une irritation des yeux

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

<b>Ingestion</b>	
<b>Produit:</b>	ATEmix: 54.200,54 mg/kg

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

---

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	LD 50 (Rat): > 5.000 mg/kg
ZnDTP	LD 50 (Rat): 2.230 mg/kg
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	LD 50 (Rat): > 5.001 mg/kg (OECD 401)
ZnDTP	LD 50 (Rat, Féminin): 3.100 mg/kg
Phenol derivative	LD 50 (Rat): 2.200 mg/kg
Diphenylamine	LD 50 (Rat): > 5.000 mg/kg

**Contact avec la peau**

**Produit:** ATEmix: 162.601,63 mg/kg

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	LD 50 (Lapin): > 5.000 mg/kg
ZnDTP	LD 50 (Lapin): > 25.000 mg/kg
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	LD 50 (Rat): > 2.001 mg/kg (OECD 402)
ZnDTP	LD 50 (Lapin): > 2.001 mg/kg
Phenol derivative	LD 50 (Lapin): 15.000 mg/kg
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**Inhalation**

**Produit:**

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	LD 50 (Rat, 4 h): > 2,3 mg/l
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	LC 50 (Rat, 4 h): > 2,3 mg/l
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**Toxicité à dose répétée**

**Produit:**

Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.



**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

---

**Corrosion ou Irritation de la Peau:**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	OECD 404 (Lapin): Pas irritant.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**Blessure ou Irritation Grave des Yeux:**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	OECD 405 (Lapin): Pas irritant.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée:**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	(Cobaye) Non sensibilisant (cochon d'inde) ; OCDE 406.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

---

### Mutagénicité des Cellules Germinales

#### In vitro

**Produit:** Aucune information disponible.

#### Substance(s) spécifiée(s)

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

#### In vivo

**Produit:** Aucune information disponible.

#### Substance(s) spécifiée(s)

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

### Cancérogénicité

**Produit:** Aucune information disponible.

#### Substance(s) spécifiée(s)

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

### Toxicité pour la reproduction

**Produit:** Aucune information disponible.

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

---

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

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

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

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

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**Risque d'Aspiration**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**Autres Effets Néfastes:** Aucune information disponible.

Nom du produit: TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

## SECTION 12 : Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Toxicité aiguë

##### Poisson

**Produit:** Aucune information disponible.

##### Substance(s) spécifiée(s)

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	LC 50 (Poisson, 96 h): 46 mg/l
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	LC 50 (Poisson, 96 h): > 101 mg/l (OECD 203)
ZnDTP	LC 50 (Poisson, 96 h): 4,5 mg/l
Phenol derivative	LC 50 (Poisson, 96 h): 40 mg/l
Diphenylamine	Aucune information disponible.

##### Invertébrés Aquatiques

**Produit:** Aucune information disponible.

##### Substance(s) spécifiée(s)

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	CE50 (Daphnie, 48 h): 25 mg/l
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	CE50 (Daphnie, 48 h): > 101 mg/l (OECD 202)
ZnDTP	CE50 (Daphnie, 48 h): 23 mg/l
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

#### Toxicité chronique

##### Poisson

**Produit:** Aucune information disponible.

##### Substance(s) spécifiée(s)

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	NOEC (Poisson): 25 mg/l
Diphenylamine	Aucune information disponible.

##### Invertébrés Aquatiques

**Produit:** Aucune information disponible.

##### Substance(s) spécifiée(s)

mineral oil      Aucune information disponible.

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

---

ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**Toxicité pour les plantes aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	CE50 (Algue, 72 h): 21 mg/l
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	CE50 (Algue, 72 h): > 101 mg/l (OECD 201)
ZnDTP	CE50 (Algue, 72 h): 21 mg/l
Phenol derivative	CE50 (Algue, 72 h): 0,15 mg/l
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**12.2 Persistance et Dégradabilité**

**Biodégradation**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Le produit est difficilement biodégradable.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**12.3 Potentiel de Bioaccumulation**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**12.4 Mobilité dans le Sol:** Aucune information disponible.

**Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement**

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

---

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:** Aucune information disponible.

mineral oil	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
succinic acid derivative	Aucune information disponible.
alkarylamine, longchained	Aucune information disponible.
ZnDTP	Aucune information disponible.
Phenol derivative	Aucune information disponible.
Diphenylamine	Aucune information disponible.

**12.6 Autres Effets Néfastes:** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Informations générales:** Éliminer les rejets et les déchets conformément aux réglementations établies par les autorités locales.

**Méthodes d'élimination:** Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois nationales, régionales ou locales.

**Codes européens de déchets**

13 02 05\*: huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

## SECTION 14 : Informations relatives au transport

### ADR/RID

- 14.1 Numéro ONU: —
- 14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies: —
- 14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport
  - Classe: Marchandises non dangereuses
  - Étiquettes: —
  - N° de danger (ADR): —
  - Code de restriction en tunnel: —
- 14.4 Groupe d'Emballage: —
- 14.5 Dangers pour l'environnement: —
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: —

### ADN

- 14.1 Numéro ONU: —
- 14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies: —
- 14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport
  - Classe: Marchandises non dangereuses
  - Étiquettes: —
- 14.3 Groupe d'Emballage: —
- 14.5 Dangers pour l'environnement: —
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: —

### IMDG

- 14.1 Numéro ONU: —
- 14.2 Nom d'Expédition des Nations Unies: —
- 14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport
  - Classe: Marchandises non dangereuses
  - Étiquettes: —
  - N° d'urgence: —
- 14.3 Groupe d'Emballage: —
- 14.5 Dangers pour l'environnement: —
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: —

**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

---

**IATA**

- 14.1 Numéro ONU: –
- 14.2 Nom de transport complet: –
- 14.3 Classe(s) de Danger pour le Transport:
  - Classe: Marchandises non dangereuses
  - Étiquettes: –
- 14.4 Groupe d'Emballage: –
- 14.5 Dangers pour l'environnement: –
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: –

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

**SECTION 15 : Informations réglementaires**

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

**Règlements UE**

**Règlement (CE) n° 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone:** aucune

**Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants:** aucune

**Réglementations nationales**

**INRS, Maladies professionnelles, Tableau des maladies professionnelles**

classé: A  
15  
15 bis

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

**SECTION 16 : Autres informations**

**Informations de révision:** Les modifications sont repérées sur le côté par un double trait.



**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

---

**Texte des phrases R et des mentions H dans les sections 2 et 3**

H301	Toxique en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H311	Toxique par contact cutané.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H331	Toxique par inhalation.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	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.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.
R23/24/25	Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R33	Danger d'effets cumulatifs.
R36/38	Irritant pour les yeux et la peau.
R38	Irritant pour la peau.
R41	Risque de lésions oculaires graves.
R50/53	Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R52/53	Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R53	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R62	Risque possible d'altération de la fertilité.

**Informations de formation:** Suivre les instructions de formation lors de la manipulation de cette matière.

**AUTRES INFORMATIONS:** La classification correspond à l'actuelle réglementation EU 1272/2008 (CLP), mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

**Date de Révision:** 11.02.2015



**Nom du produit:** TITAN CARGO MAXX 5W-30 C/L

---

**Avis de non-responsabilité:**

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur nos connaissances et expériences actuelles et sont données au mieux de notre connaissance et en toute bonne foi. Elles décrivent, pour le produit concerné, les exigences de sécurité concernant la manutention, le transport et l'élimination. Les données ne peuvent être considérées comme des spécifications techniques du produit. Ni les propriétés du produit, ni l'adéquation du produit pour toute application technique spécifique ne peuvent être déduites des données contenues dans cette fiche de données de sécurité. Les modifications sur le présent document ne sont pas autorisées. Les données ne sont pas transférables à d'autres produits. Dans le cas où le produit est mélangé ou mis en œuvre avec d'autres produits, les données contenues dans cette fiche de données de sécurité ne sont pas nécessairement valables pour la matière ainsi produite.

Il est de la responsabilité du destinataire du produit de respecter les lois et réglementations nationales et locales. N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir des fiches de données de sécurité actualisées.

Ce document a été émis électroniquement et n'a pas de signature.