



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su II Priedėliu 31 Straipsniu.

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

**Žinomos naudojimo paskirtys:** Tepimo priemonė

**Nerekomenduojamos paskirtys:** Nenustatyti jokie naudojimo būdai, kuriems naudoti medžiagą nerekomenduojama

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

##### **Gamintojas / Tiekėjas**

FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o. o.  
ul. Kujawska 102  
PL 44-101 Gliwice

Telefonas:

+48 32 40 12 200

Faksas:

+48 32 40 12 255

##### **Kontaktinis asmuo:**

FUCHS OIL CORPORATION (PL) Sp. z o. o.

Telefonas:

+48 32 40 12 200

Faksas:

+48 32 40 12 255

el. paštas:

reach@fuchs-oil.pl

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

+48 32 40 12 200 / +48 32 40 12 276 (7.00 - 15.00)

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

|| Pagal galiojančius įstatymus produktas buvo klasifikuotas kaip pavojingas ir paženklintas.

##### **Klasifikacija pagal Direktyvą 67/548/EEB ar 1999/45/EB su pakeitimais**

R52/53

Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

##### **Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais**

##### **Pavojai Sveikatai**



**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

Akių sudirginimas 2 kategorija H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Pavojus Aplinkai**

Lėtiniai pavojai vandens aplinkai 3 kategorija H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Pavojaus santrauka**

**Fiziniai Pavojai:** Nėra duomenų.

**2.2 Ženklavimo Elementai**



**Signaliniai Žodžiai:** Atsargiai

**Pavojaus pranešimas (-ai):** H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Ispėjamasis Teiginys**

**Prevencija:** P262: Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.  
P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**2.3 Kiti pavojai:**

Laikantis elgesio su mineralinės alyvos produktais ir cheminiais produktais ir įprastų naudojimo (7 punktas) bei apsauginės įrangos (8 punktas) nurodymų, nežinoma jokių ypatingų pavojų. Neleiskite, kad produktas nekontroliuojamai patektų į aplinką.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

**3.2 Mišiniai**

**Bendroji informacija:** Mišinys iš rafinuotų mineralinių alyvų ir priemaišų.

Cheminis pavadinimas	Koncentracija *	Identifikacija	REACH Registracijos Nr.	Pastabos
mineral oil	10,00 - <20,00%	265-157-1	01-2119484627-25	
ZnDTP	1,00 - <3,00%	283-392-8	01-2119493626-26	
Phenol derivative	0,10 - <1,00%	310-154-3	01-2119513207-49	
Aryl thiophosphate	0,10 - <1,00%	209-909-9		

\* Visos koncentracijos vertės pateiktos svorio procentais, jei ingredientas nėra dujos. Dujų koncentracijos vertės pateiktos tūrio procentais. PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga.



## Produkto pavadinimas: TITAN SYN MC SAE 10W-40

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.

### Klasifikacija

Cheminis pavadinimas	Klasifikacija
mineral oil	DSD: Nėra
	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
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
Aryl thiophosphate	DSD: Repr. 3; Xn; R62 R63
	CLP: Repr. 2;H361, Aquatic Chronic 4;H413

DSD: Direktyva 67/548/EEB.

CLP: Reglamentas Nr. 1272/2008.

Pilnas R ir H frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**Bendrieji klausimai:** Pasikeiskite produktu permirkusius ar suteptus drabužius ir persiaukite batus. Niekada nekiškite produktu suteptos šluostės į drabužių kišenes.

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Įkvėpus:** Grynas oras, esant nusiskundimams, kreipkitės į gydytoją.

**Sąlytis su akimis:** Nedelsiant nuplaukite dideliu kiekiu vandens mažiausiai 15 minučių. Jei įmanoma, išimkite kontaktines lizas. Kreipkitės į gydytoją.

**Sąlytis su Oda:** Plaukite su muilu ir vandeniu. Įprastai produktas nedirgina odos.

**Prarijimas:** Gerai išplaukite burną.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):** Sukelia smarkų akių dirginimą.

### 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

**Pavojai:** Nėra duomenų.

**Apdorojimas:** Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės



**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

---

#### 5.1 Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės:**

CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba purškiamas vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinkite alkoholiu atspariomis putomis arba vandens srove su tinkamu tensido priedu.

**Netinkamos gesinimo priemonės:**

Stipri vandens srovė.

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

**Specialios ugnies gesinimo procedūros:**

Nėra duomenų.

**Specialios apsauginės priemonės gaisrininkams:**

Kilus gaisrui būtina naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsirengti visiškai apsaugančius drabužius.

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:**

Nebūtina.

**6.2 Ekologinės Atsargumo Priemonės:**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Neužterškite vandens šaltinių arba kanalizaciją.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Sugrandykite išsiliejusią medžiagą arba absorbuokite su absorbuojančia medžiaga. Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Surinktas medžiagas utilizuokite pagal taisykles.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:**

Informacija apie asmens apsaugos priemones pateikta MSDL 8 punkte. Informacijos apie saugų naudojimą žr. 7 sk. Informacijos apie utilizavimą žr. 13 sk.

Apkasti vėlesniam sutvarkymui. Neleiskite patekti į vandentakius, kanalizacijas, rūsius ar uždaras teritorijas. Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos.



Produkto pavadinimas: TITAN SYN MC SAE 10W-40

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas:

- 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:** Vengti patekimo į akis. Gerai nusiplauti rankas po darbo su šia medžiaga. Dirbdami nevalgykite, negerkite ar nerūkykite. Dirbant su mineralinės alyvos produktais ar cheminiais produktais, reikia imtis įprastų atsargumo priemonių.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:** Reikia laikytis vietinių taisyklių dėl vandenį teršiančių produktų laikymo ir naudojimo.
- 7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai):** Netaikoma

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės Parametrai

#### Poveikio Ribinės Vertės Darbo Aplinkoje

Cheminis pavadinimas	Tipas	Poveikio Ribinės Vertės	Šaltinis
Base oil, paraffinic - Dūmai ir migla.	TPRV	3 mg/m <sup>3</sup>	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2007 „CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ PROFESINIO POVEIKIO RIBINIAI DYDŽIAI. MATAVIMO IR POVEIKIO VERTINIMO BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ (10 2007)
Base oil, paraffinic - Dūmai ir migla.	IPRV	1 mg/m <sup>3</sup>	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2007 „CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ PROFESINIO POVEIKIO RIBINIAI DYDŽIAI. MATAVIMO IR POVEIKIO VERTINIMO BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ (10 2007)

### 8.2 Poveikio kontrolė

**Atitinkama inžinerinė kontrolė:** Nėra duomenų.

#### Individualios apsaugos būdai, pavyzdžiui, asmens apsaugos priemonės

**Bendroji informacija:** Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju. Dirbant su mineralinės alyvos produktais ar chemikalais, reikia imtis įprastų atsargumo priemonių.

**Akių ir (arba) veido apsaugos priemonės:** Perpilant rekomenduojami apsauginiai akiniai (EN 166).



**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

**Odos apsauga**

**Rankų Apsauga:**

Nitril butilo kaučiukas (NBR). Vengti ilgalaikio arba pakartotinio kontakto su oda. Tinkamas pirštines gali rekomenduoti pirštinių tiekėjas. Apsaugokite odą apsauginiu odos tepalu. Apsauginės pirštinės, kur leidžiama saugos technikos. Reikia sužinoti tikslų prasiskverbimo per apsaugines pirštines laiką iš gamintojo, kadangi jis priklauso ne tik nuo pirštinių medžiagos bet ir nuo darbo sąlygų.

**Kitas priemonės:**

Kelnių kišenėse nesinešokite produktu suteptų valymo šluosčių. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

**Kvėpavimo takų apsauga:**

Netinkamo vėdinimo atveju naudoti tinkamą respiratorių. Teiraukitės vietinio vadovo. Būtina stengtis neįkvėpti garų / aerosolių.

**Apsauga nuo terminių pavojų:**

Nėra duomenų.

**Higienos priemonės:**

Visada palaikykite gerą asmeninę higieną. Pvz., prauskitės po darbo su medžiaga ir prieš valgant, geriant ir/ar rūkant. Reguliariai plaukite drabužius nuo teršalų. Išmeskite užterštą avalynę, kurios negalima nuvalyti.

**Aplinkosaugos kontrolės priemonės:**

Nėra duomenų.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

**Išvaizda**

<b>Fizikinė būseną:</b>	Skystis
<b>Spalva:</b>	Šviesiai ruda
<b>Kvapą:</b>	Savybė
<b>Užudimo slenkstis:</b>	Nėra duomenų.
<b>pH:</b>	Netaikoma
<b>Stingimo temperatūra:</b>	Nėra duomenų.
<b>Virimo temperatūra:</b>	Nėra duomenų.
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	232 °C
<b>Garavimo greitis:</b>	Nėra duomenų.
<b>Degumas (kietos medžiagos, dujų):</b>	Nėra duomenų.
<b>Užsiliepsnojimo riba - viršutinė (%)-:</b>	Nėra duomenų.
<b>Užsiliepsnojimo riba - apatinė (%)-:</b>	Nėra duomenų.
<b>Garų slėgis:</b>	Nėra duomenų.
<b>Garų tankis (oras=1):</b>	Nėra duomenų.
<b>Tankis:</b>	0,87 g/ml (15,00 °C)
<b>Tirpumas (-ai)</b>	



**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

<b>Tirpumas vandenyje:</b>	Netirpus vandenyje
<b>Tirpumas (kita):</b>	Nėra duomenų.
<b>Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):</b>	Nėra duomenų.
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	Nėra duomenų.
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nėra duomenų.
<b>Kinematinis klampumas:</b>	96,32 mm <sup>2</sup> /s (40,00 °C)
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės;:</b>	Nėra duomenų.
<b>Oksidacinės savybės:</b>	Nėra duomenų.
<b>9.2 KITA INFORMACIJA</b>	Nėra duomenų.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

<b>10.1 Reakingumas:</b>	Stabili normalios temperatūros sąlygomis ir kai naudojama pagal rekomendacijas.
<b>10.2 Cheminis Stabilumas:</b>	Nėra duomenų.
<b>10.3 Pavojingų Reakcijų Galimybė:</b>	Nėra normaliose sąlygose.
<b>10.4 Vengtinios Sąlygos:</b>	Venkite šilumos arba užteršimo.
<b>10.5 Nesuderinamos Medžiagos:</b>	Stiprus oksidatorius. Stiprios rūgštys. Stiprios bazės.
<b>10.6 Pavojingi Skilimo Produktai:</b>	Terminio skilimo arba degimo metu gali susidaryti anglies oksidai ir kitos toksiškos dujos arba garai.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### Informacija apie galimus poveikio būdus

<b>Įkvėpus:</b>	Nėra duomenų.
<b>Prarijimas:</b>	Nėra duomenų.
<b>Sąlytis su Oda:</b>	Nėra duomenų.
<b>Sąlytis su akimis:</b>	Dirgina akis.

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

#### Ūmus toksiškumas

**Nurijus  
Produktas:**



**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

---

Remiantis turimais duomenimis neklasifikuojama pagal ūmų toksiškumą.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	LD 50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
ZnDTP	LD 50 (Žiurkė, Mot): 3.100 mg/kg
Phenol derivative	LD 50 (Žiurkė): 2.200 mg/kg
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Ant odos**

**Produktas:**

Remiantis turimais duomenimis neklasifikuojama pagal ūmų toksiškumą.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	LD 50 (Triušis): > 2.001 mg/kg
ZnDTP	LD 50 (Triušis): > 2.001 mg/kg
Phenol derivative	LD 50 (Triušis): 15.000 mg/kg
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Įkvėpus**

**Produktas:**

Remiantis turimais duomenimis neklasifikuojama pagal ūmų toksiškumą.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	LC 50 (Žiurkė, 4 h): > 2.500 mg/l Garai
ZnDTP	LC 50 (Žiurkė, 4 h): > 2,3 mg/l
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Kartotinių Dozių Toksiškumas**

**Produktas:**

Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Odos Ėsdinimas /Dirginimas:**

**Produktas:**

Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.





**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

---

**Didelis Kenksmingumas Akims /Akių Dirginimas:**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Kvėpavimo Takų ar Odos Sensibilizacija:**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Gemalo Ląstelių Mutageniškumas**

**In vitro**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**In vivo**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Kancerogeniškumas**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Toksiškumas**

**Reprodukcijai**



**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

---

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil Nėra duomenų.  
ZnDTP Nėra duomenų.  
Phenol derivative Nėra duomenų.  
Aryl thiophosphate Nėra duomenų.

**Toksiškumas Konkrečiam Organui – Vienkartinis Poveikis**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil Nėra duomenų.  
ZnDTP Nėra duomenų.  
Phenol derivative Nėra duomenų.  
Aryl thiophosphate Nėra duomenų.

**Toksiškumas Konkrečiam Organui – Pasikartojantis Poveikis**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil Nėra duomenų.  
ZnDTP Nėra duomenų.  
Phenol derivative Nėra duomenų.  
Aryl thiophosphate Nėra duomenų.

**Pavojus Įkvėpus**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil Nėra duomenų.  
ZnDTP Nėra duomenų.  
Phenol derivative Nėra duomenų.  
Aryl thiophosphate Nėra duomenų.

**Kitas Nepageidaujamas Poveikis:** Nėra duomenų.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

**12.1 Toksiškumas**

**Ūmus toksiškumas**

**Žuvis**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil Nėra duomenų.



**Produkto pavadinimas: TITAN SYN MC SAE 10W-40**

---

ZnDTP	LC 50 (Žuvis, 96 h): 4,5 mg/l
Phenol derivative	LC 50 (Žuvis, 96 h): 40 mg/l
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Vandens Bestuburiai**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	EC50 (Vandeninė blusa, 48 h): 23 mg/l
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Lėtinis toksiškumas**

**Žuvis**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	NOEC (Žuvis): 25 mg/l
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Vandens Bestuburiai**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**Toksiškumas vandens augalams**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	EC50 (Dumbliai, 72 h): 21 mg/l
Phenol derivative	EC50 (Dumbliai, 72 h): 0,15 mg/l
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**12.2 Patvarumas ir Skaidomumas**

**Biologinis skaidymas**

**Produktas:** Nėra duomenų.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**



**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

---

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

### 12.3 Bioakumuliacijos Potencialas

**Produktas:** Nėra duomenų.

#### Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**12.4 Judumas Dirvožemyje:** Nėra duomenų.

#### Žinomas arba spėjamas pasklidimas aplinkos komponentuose

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:** Nėra duomenų.

mineral oil	Nėra duomenų.
ZnDTP	Nėra duomenų.
Phenol derivative	Nėra duomenų.
Aryl thiophosphate	Nėra duomenų.

**12.6 Kitas Nepageidaujamas Poveikis:** Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

**Bendroji informacija:** Atliekas ir likučius šalinti laikantis vietinės valdžios institucijos reikalavimų.

**Šalinimo būdai:** Išmetimas arba valymas gali būti reguliuojami šalies įstatymų.

**Europos atliekų kodeksai:** 13 02 05\*: mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### ADR/RID

Nepavoingos prekės



**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

---

**ADN**

Nepavojingos prekės

**IMDG**

Nepavojingos prekės

**IATA**

Nepavojingos prekės

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą:** Netaikoma.

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:**

**ES teisės aktai**

**Reglamentas (EB) Nr. 2037/2000 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų:** Nėra

**Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų:** Nėra

**15.2 Cheminės saugos vertinimas:**

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

**Keitimo informacija:**

Pakeitimai šone pažymėti dvigubu brūkšniu



**Produkto pavadinimas:** TITAN SYN MC SAE 10W-40

---

**2 ir 3 skyriaus R-frazės ir H-teiginiai**

H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
R36/38	Dirgina akis ir odą.
R38	Dirgina odą.
R41	Gali smarkiai pažeisti akis.
R50/53	Labai toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
R51/53	Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
R52/53	Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
R62	Gali pakenkti vaisingumui.
R63	Gali pakenkti negimusiam vaikui.

**Mokymų informacija:** Laikytis apmokymo instrukcijų, kai dirbama su šia medžiaga.

**KITA INFORMACIJA:** Klasifikacija atitinka šiuo metu galiojančius EB sąrašus ir yra išplėsta pagal specialią literatūrą ir įmonės duomenis. Ji sudaroma naudojant įp rastinius metodus pagal reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

**Keitimo Data:** 17.12.2014

**Atsisakymas:** Saugos duomenų lapo duomenys atitinka naujausias turimas žinias ir patir tį ir yra skirti aprašyti saugias produkto naudojimo, transportavimo ir utilizavimo technikas. Duomenys joku būdu neaprašo (techniškai) prekės savybių (produkto specifikacija). Produkto tikimas konkrečiam naudojimui tikslui nėra nurodomas mūsų saugos duomenų lape. Negalima keisti šio dok umento. Duomenų negalima naudoti kitiems produktams. Jei produktas maišo mas ar apdorojamas su kitomis medžiagomis arba perdirbamas, šio saugos duomenų lapo duomenys netinka naujai pagamintai medžiagai. Mūsų produkto gavėjas atsako už galiojančių federacinės žemės ir vietinių įstatymų laikymąsi. Jei jums reikalingi naujausi saugos duomenų lapai, kreipkitės į mus. Šis duomenų lapas yra saugos duomenų lapas, atitinkantis pavojingų medžiagų reglamento 5 paragr. Jis paruoštas elektroniniu būdu pagal 220 paskelbimą ir yra be parašo.