

1. lpp. no 16  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
Stājas spēkā no: 24.05.2024  
PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
Synthoil Race Tech GT1 10W-60

## Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

### Synthoil Race Tech GT1 10W-60

#### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:

Motoreļļa

#### Tādi, ko neiesaka izmantot:

Šobrīd informācija nav pieejama.

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

Speciālista e-pasta adrese: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de) - lūgums NEIZMANTOT drošības datu lapu pieprasīšanai.

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

#### Ārkārtas situāciju informācijas dienests / oficiāla padomdevēja struktūra:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, pieejams 24 h diennaktī: +371 67042473.

#### Uzņēmuma avārijas tālrunis:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
+1 872 5888271 (LMR)

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

#### Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Maisījums nav klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) nozīmē.

#### 2.2 Marķējuma elementi

#### Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

EUH210-Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vPvB vielas (vPvB = ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).  
Maisījums nesatur PBT vielas (PBT = noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).  
Maisījums nesatur vielas ar endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām (< 0,1 %).  
Bīstami tvaiki, smagāki par gaisu.

2. lpp. no 16  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
 Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
 Stājas spēkā no: 24.05.2024  
 PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Produkts peld uz ūdens virsmas.  
 Produkts var atkārtoti aizdegties.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.1 Vielas

n.l.

#### 3.2 Maisījumi

| Destilāti (naftas), viegie parafīnu, hidroattīrīti                      |                       |
|---|-----------------------|
| Reģistrācijas numurs (REACH)  | 01-2119487077-29-XXXX |
| Index   | 649-468-00-3          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                  | 265-158-7             |
| CAS   | 64742-55-8            |
| % diapazons   | 1-<10                 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Asp. Tox. 1, H304     |

| Destilāti (naftas), smagie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem |                       |
|---|-----------------------|
| Reģistrācijas numurs (REACH)  | 01-2119471299-27-XXXX |
| Index   | 649-474-00-6          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                  | 265-169-7             |
| CAS   | 64742-65-0            |
| % diapazons   | 1-<10                 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Asp. Tox. 1, H304     |

Klasificējot un marķējot produktu, var būt jāņem vērā piesārņojums, testa dati vai cita papildinformācija.

H frāzes / bīstamības apzīmējumus un klasificēšanu (GHS/CLP) skatīt 16.iedaļā.

Šajā sadaļā minētās vielas ir nosauktas atbilstoši savai faktiskajai precīzajai klasifikācijai!

Tas nozīmē, ka šeit uzrādītajā klasifikācijā ir ņemtas vērā visas drošības prasības, kas attiecas uz Regulas (EK) 1272/2008 (CLP) VI pielikuma 3.1. tab. minētajām vielām un ir tur norādītas.

Šeit uzskaitīto augstāko koncentrāciju pievienošana var izraisīt klasifikāciju. To piemēro tikai tad, ja šī klasifikācija ir norādīta 2. iedaļā. Visos citos gadījumos kopeja koncentrācija ir zemāka par klasifikāciju.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Neatliekamās palīdzības sniedzējam ievērot individuālo aizsardzību!

Nekādā gadījumā nesamaņā esošai personai neliet mutē jebkādu šķidrumu!

#### leelpošana

Aizgādāt personu no bīstamās zonas.

Nodrošināt personai svaigā gaisā padevi un atkarībā no simptomiem meklēt medicīnisko palīdzību.

#### Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūcināto apģērbu, rūpīgi mazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm, ja rodas ādas kairinājums (apsārtums utt.), konsultēties ar ārstu.

#### Saskare ar acīm

Izņemt kontaktlēcas.

Vairākas minūtes rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens un atbilstošā gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

Jābūt klāt datu lapai.

#### Norīšana

Muti rūpīgi izskalot ar ūdeni.

Neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

Aspirācijas risks.

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Ja tas ir atbilstoši, aizkavētās izpausmes simptomi un iedarbība ir atrodama 11. nodaļā vai pie iekļūšanas ceļiem 4.1. nodaļā.

Var rasties:

Kairina acis

Ilgstošanas iedarbības gadījumā:

Produkts notīra taukus.

Ādas izžūšana.

3. lpp. no 16  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
Stājas spēkā no: 24.05.2024  
PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
Synthoil Race Tech GT1 10W-60

Dermatīts (ādas iekaisums)

Karsēšana:

Kairinoši dūmi

Kairina deguna un rīkles gļotādu

Noteiktos gadījumos saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc ilgāka laika/pēc vairākām stundām.

#### **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Simptomātiska ārstēšana.

### **5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**

#### **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

##### **Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

CO2

Putas

Dzēsšanas pulveris

##### **Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Pilna ūdens strūkļa

#### **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Degšanas gadījumā var veidoties:

Oglekļa oksīdi

Dūmi

Indīgas gāzes

#### **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8. iedaļu.

Neieelpot sprādziena un degšanas laikā izdalījušās gāzes.

Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.

Atkarībā no aizdegšanās lieluma

Eventuāli pilna aizsardzība.

Uguns apdraudētās tvertnes atdzesēt ar ūdeni.

Likvidēt ugunsdzēsšanai izmantoto, piesārņoto ūdeni, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

### **6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

#### **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

##### **6.1.1 Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki**

Valkājiet 8. nodaļā minētos individuālās aizsardzības līdzekļus, lai izbēšanas vai netīšas atbrīvošanas gadījumā nepieļautu piesārņojumu.

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju, novērsiet aizdegšanās avotus.

Cietiem vai pulverveida produktiem nepieļaujiet putekļu veidošanos.

Pēc iespējas dodieties prom no bīstamās zonas, ja nepieciešams, izmantojiet plānus rīcībai ārkārtas gadījumā.

Izvairīties no eļļas miglas veidošanās.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Nenēsāt kabatās ar produktu piesūcinātas tīrīšanas lupatas.

Atbilstošā gadījumā ievērot pastāvošo paslīdēšanas risku.

##### **6.1.2 Avārijas dienestu darbinieki**

Datus par piemērotie individuālās aizsardzības līdzekļiem, kā arī materiāliem skatiet 8. nodaļā.

#### **6.2 Vides drošības pasākumi**

Ja veidojas lielāka noplūde, to norobežot.

Likvidēt sūci, ja tas ir iespējams bez riska.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

Izvairīties no vielas iekļūšanas virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē.

#### **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Savākt ar šķīdrumu absorbējošu materiālu (piemēram, universālu saistvielu) un likvidēt saskaņā ar 13. iedaļu.

#### **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8. iedaļu, apsvērumi saistībā ar iznīcināšanu, skatīt 13. iedaļu

### **7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana**

Atbilstoša informācija papildus šajā iedaļā sniegtajai pieejama 8. un 6.1 iedaļā.

4. lpp. no 16

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
 Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
 Stājas spēkā no: 24.05.2024  
 PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

## 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

### 7.1.1 Vispārējie ieteikumi

Gādāt par labu telpu ventilāciju.  
 Izvairīties no aerosola veidošanās.  
 Sargāt no uguns avotiem - nesmēkēt.  
 Nesasildīt līdz temperatūrām, kas ir tuvu uzliesmojuma punktam.  
 Darba telpā aizliegts ēst, dzert, smēkēt un uzglabāt pārtikas produktus.  
 Ievērot uz etiķetes un lietošanas instrukcijā minētos norādījumus.

### 7.1.2 Norādes par vispārējo higiēnu darbavietā

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.  
 Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.  
 Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.  
 Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

## 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Neuzglabāt produktu koridoros un kāpņu telpās.  
 Uzglabāt produktu oriģinālajos iepakojumos un noslēgtā veidā.  
 Uzglabāt no mitruma aizsargātā vietā aizvērtā veidā.

## 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Šobrīd informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1 Kontroles parametri

| Vielas ķīmiskais nosaukums |                                    |                   | Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti |
|----------------------------|------------------------------------|-------------------|--|
| AER:                       | 200 mg/m <sup>3</sup> (vaitspirts) | AER1:             | 300 mg/m <sup>3</sup> (vaitspirts)                 |
| Pārraudzības procedūras:   | ---                                |                   |  |
| BER:                       | ---                                | Cita informācija: | ---  |

| Vielas ķīmiskais nosaukums |   |                   | Minerāleļļas migla |
|----------------------------|---|-------------------|--------------------|
| AER:                       | 5 mg/m <sup>3</sup> (naftas minerāleļļas) | AER1:             | ---                |
| Pārraudzības procedūras:   | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)      |                   |                    |
| BER:                       | ---                                       | Cita informācija: | ---                |

| Destilāti (naftas), viegie parafīnu, hidroattīrīti |  |                               |                |                     |                   |          |
|--|--|-------------------------------|----------------|---------------------|-------------------|----------|
| Pielietojuma joma                                  | Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids | Ietekme uz veselību           | Atslēgas vārds | Skaitlis kā vērtība | Mērvienība        | Piezīmes |
|  | Vide – orāli (dzīvnieku barība)          |                               | PNEC           | 9,33                | mg/kg feed        |          |
| Patērētājs   | Cilvēks – ieelpojot                      | Ilglaicīga, lokāls efekts     | DNEL           | 1,19                | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Patērētājs   | Cilvēks – orāli                          | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL           | 0,74                | mg/kg bw/day      |          |
| Strādnieks / darba ņēmējs                          | Cilvēks – ieelpojot                      | Ilglaicīga, lokāls efekts     | DNEL           | 5,58                | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Strādnieks / darba ņēmējs                          | Cilvēks – caur ādu                       | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL           | 0,97                | mg/kg bw/day      |          |
| Strādnieks / darba ņēmējs                          | Cilvēks – ieelpojot                      | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL           | 2,73                | mg/m <sup>3</sup> |          |

| Destilāti (naftas), smagie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem |  |                               |                |                     |                   |          |
|---|--|-------------------------------|----------------|---------------------|-------------------|----------|
| Pielietojuma joma   | Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids | Ietekme uz veselību           | Atslēgas vārds | Skaitlis kā vērtība | Mērvienība        | Piezīmes |
|   | Vide – orāli (dzīvnieku barība)          |                               | PNEC           | 9,33                | mg/kg feed        |          |
| Patērētājs  | Cilvēks – ieelpojot                      | Ilglaicīga, lokāls efekts     | DNEL           | 1,19                | mg/m <sup>3</sup> |          |
| Patērētājs  | Cilvēks – orāli                          | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL           | 0,74                | mg/kg bw/d        |          |

5. lpp. no 16  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
 Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
 Stājas spēkā no: 24.05.2024  
 PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

|                           |                     |                               |      |      |                   |  |
|---------------------------|---------------------|-------------------------------|------|------|-------------------|--|
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – ieelpojot | Ilglaicīga, lokāls efekts     | DNEL | 5,58 | mg/m <sup>3</sup> |  |
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – ieelpojot | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 2,73 | mg/m <sup>3</sup> |  |
| Strādnieks / darba ņēmējs | Cilvēks – caur ādu  | Ilglaicīga, sistēmisks efekts | DNEL | 0,97 | mg/kg bw/d        |  |

| Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti |  |                     |                |                     |            |          |
|--|--|---------------------|----------------|---------------------|------------|----------|
| Pielietojuma joma                                  | Iekļūšanas ceļš / apkārtējās vides veids | Ietekme uz veselību | Atslēgas vārds | Skaitlis kā vērtība | Mērvienība | Piezīmes |
|  | Vide – orāli (dzīvnieku barība)          |                     | PNEC           | 9,33                | mg/kg feed |          |

- Latvija | AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st (Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā, Darba aizsardzības prasības, saskaroties ar ķīmiskajām vielām darba vietās (Noteikumi Nr. 325/2007, 92/2011, 163/2015, 407/2018, 11/2020, 110/2021)).  
 (ES) = Direktīva 91/322/EEK, 98/24/EK, 2000/39/EK, 2004/37/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES vai 2019/1831/ES:  
 (8) = Ieelpojamā frakcija (2004/37/EK, 2017/164/ES). (9) = Frakcija, kas var nonākt elpceļos (2004/37/EK, 2017/164/ES). (11) = Ieelpojamā frakcija (2004/37/EK). (12) = Ieelpojamā frakcija. Ieelpojamā frakcija tajās dalībvalstīs, kas šīs direktīvas spēkā stāšanās dienā īsteno biomonitoringa sistēmu ar bioloģisko robežvērtību, kas nepārsniedz 0,002 mg Cd/g kreatinīna urīnā (2004/37/EK). |  
 | AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) - Īslaicīgi (15 min) (Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā, Darba aizsardzības prasības, saskaroties ar ķīmiskajām vielām darba vietās (Noteikumi Nr. 325/2007, 92/2011, 163/2015, 407/2018, 11/2020, 110/2021)).  
 (ES) = Direktīva 91/322/EEK, 98/24/EK, 2000/39/EK, 2004/37/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES vai 2019/1831/ES:  
 (8) = Ieelpojamā frakcija (2004/37/EK, 2017/164/ES). (9) = Frakcija, kas var nonākt elpceļos (2004/37/EK, 2017/164/ES). (10) = Īslaicīgas iedarbības robežvērtība attiecībā uz vienas minūtes bāzes laikposmu (2017/164/ES). |  
 | BER = Bioloģiskās ekspozīcijas rādītāji (Darba aizsardzības prasības, saskaroties ar ķīmiskajām vielām darba vietās (Noteikumi Nr. 325/2007, 92/2011, 162/2015, 407/2018, 11/2020, 110/2021))  
 (ES) = Direktīva 98/24/EK vai 2004/37/EK vai SCOEL (Bioloģiskā robežvērtība - BRV, Arodekspozīcijas robežvērtību zinātniskās komitejas (SCOEL) ieteikums). |  
 | Cita informācija (Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā, Darba aizsardzības prasības, saskaroties ar ķīmiskajām vielām darba vietās (Noteikumi Nr. 325/2007, 92/2011, 163/2015, 407/2018, 11/2020, 110/2021)):  
 Āda = Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu.  
 (ES) = Direktīva 91/322/EEK, 98/24/EK, 2000/39/EK, 2004/37/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES vai 2019/1831/ES:  
 (13) = Viela var izraisīt ādas un elpceļu sensibilizāciju (2004/37/EK), (14) = Viela var izraisīt ādas sensibilizāciju (2004/37/EK). |

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

### 8.2.1 Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Nodrošināt labu ventilāciju. To var panākt, izmantojot vietējo gaisa atsūkšanu vai vispārējo ventilācijas sistēmu.  
 Ja tas nav pietiekami, lai nodrošinātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības (AER, AERĪ, (AGW)), jālieto piemērots elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis.  
 Attiecas tikai uz gadījumu, ja ekspozīcijas robežvērtības šeit ir noteiktas.  
 Lai pārbaudītu attiecīgo aizsardzības pasākumu efektivitāti, piemērotās vērtēšanas procedūrās ir iekļautas noteikšanas metodes ar vai bez mērījumiem.  
 Tādas ir aprakstītas, piem., standartā EN 14042.  
 EN 14042 "Darba vides gais. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko darba vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai".

### 8.2.2 Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.  
 Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.  
 Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.  
 Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

Acu/sejas aizsardzība:  
 Ja pastāv šķaustīšanās draudi, cieši noslēdzošas aizsargbrilles (EN 166) ar sānu aizsargiem.

Ādas aizsardzība - roku aizsardzība:  
 Pret eļļu izturīgi aizsargcimdi (EN ISO 374)  
 Atbilstošā gadījumā  
 Aizsargcimdi no Neoprene® / no polihloroprēna (EN ISO 374).  
 Aizsargcimdi no nitrila (EN ISO 374).  
 Minimālais pārkļājuma biezums mm:

6. lpp. no 16  
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
Stājas spēkā no: 24.05.2024  
PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
Synthoil Race Tech GT1 10W-60

0,35  
Aizsardzības (caursūkšanās) laiks minūtēs:  
>= 480  
Ieteicams izmantot roku aizsargkrēmu.  
Norādītie caursūkšanās laiki saskaņā ar EN 16523-1 nav pārbaudīti reālos apstākļos.  
Ieteicams maksimālais lietošanas laiks, kas atbilst 50% no caursūkšanās laika.

Ādas aizsardzība - citi:  
Darba aizsargapģērbs (piem. aizsargapavi EN ISO 20345, darba apģērbs ar garām piedurknēm.).

Elpceļu aizsardzība:  
Parasti nav nepieciešams.  
Elļas miglas veidošanās gadījumā:  
Filtrs A P3 (EN 14387), identifikācijas krāsa brūna, balta  
Ievērojot elpošanas orgānu aizsarglīdzekļu ekspluatācijas ilguma ierobežojumus.

Termiska bīstamība:  
Nav piemērojams

Papildus informācija par roku aizsardzību - nav veikti testi.  
Izvēle attiecībā uz maisījumiem izdarīta, pamatojoties uz pieejamo informāciju, kā arī informāciju par sastāvdaļām.  
Attiecībā uz vielām veiktā izlase tika izdarīta, pamatojoties uz cimdus izgatavotāja sniegto informāciju.  
Cimdu materiāla galīgā izvēle ir jāveic, ņemot vērā laiku, cik ilgi materiālam ir aizsargfunkcijas, apjomu, kādā produkts iedarbojas uz ādu un iedarbības ilgumu.  
Piemērotu cimdus izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes kritērijiem un var atšķirties atkarībā no ražotāja.  
Attiecībā uz maisījumiem cimdus materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.  
Precīzu informāciju par laiku, cik ilgi cimdus materiālam ir aizsargfunkcijas, var saņemt no aizsargcimdus ražotāja un to ir jāievēro.

### 8.2.3 Vides eksponētības kontrole

Šobrīd informācija nav pieejama.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|   |  |
|---|--|
| Agregātvokālis:   | Šķidrums                                   |
| Krāsa:  | brūna                                      |
| Smarža:   | Raksturīga                                 |
| Kušanas punkts/sasalšanas punkts:   | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Uzliesmjamība:  | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža:  | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža:   | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Uzliesmošanas punkts:   | 240 °C                                     |
| Pašuzliesmošanas temperatūra:   | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Sadalīšanās temperatūra:  | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| pH:   | n.p.d.                                     |
| Kinematiskā viskozitāte:  | 180,0 mm <sup>2</sup> /s (40°C)            |
| Kinematiskā viskozitāte:  | 25,0 mm <sup>2</sup> /s (100°C)            |
| Šķīdība:  | Nešķīstoša                                 |
| Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):                            | Neattiecas uz maisījumiem.                 |
| Tvaika spiediens:   | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Blīvums un/vai relatīvais blīvums:  | 0,855 g/cm <sup>3</sup>                    |
| Relatīvais tvaika blīvums:  | Par šo parametru informācija nav pieejama. |
| Daļiņu raksturlielumi:  | Neattiecas uz šķidrumsiem.                 |

### 9.2 Cita informācija

Šobrīd informācija nav pieejama.

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Produkts nav testēts.

7. lpp. no 16

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
 Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
 Stājas spēkā no: 24.05.2024  
 PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

## 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek glabāts un lietots pareizi.

## 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

## 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Sargāt no mitruma.

Atklātas liesmas, uguns avoti

## 10.5 Nesaderīgi materiāli

Izvairoties no saskares ar stipriem oksidācijas līdzekļiem.

## 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz veselību skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

| Synthoil Race Tech GT1 10W-60  |                |         |         |           |                  |         |
|--|----------------|---------|---------|-----------|------------------|---------|
| Toksiskums / iedarbība   | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
| Akūtā toksicitāte, orālā:  |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:  |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot:  |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Ādas korozija/ādas kairinājums:  |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:                                   |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija:  |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:  |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Kancerogenitāte:   |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Reproduktīvā toksicitāte:  |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija (STOT-SE): |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE):   |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Aspiratīvā bīstamība:  |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |
| Simptomi:  |                |         |         |           |                  | n.p.d.  |

| Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, hidroattīrīti |                |         |         |                        |  |   |
|---|----------------|---------|---------|------------------------|--|---|
| Toksiskums / iedarbība                              | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms              | Pārbaudes metode                             | Piezīme                                 |
| Akūtā toksicitāte, orālā:                           | LD50           | >5000   | mg/kg   | Žurka                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)               | analogs secinājums                      |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:                         | LD50           | >5000   | mg/kg   | Trusis                 | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)             | analogs secinājums                      |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot:                       | LC50           | >5,53   | mg/l/4h | Žurka                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)         | Aerosol, analogs secinājums             |
| Ādas korozija/ādas kairinājums:                     |                |         |         | Trusis                 | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Nav kairinošs, analogs secinājums       |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:              |                |         |         | Trusis                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)    | Nav kairinošs, analogs secinājums       |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija:                   |                |         |         | Jūrascūciņa            | OECD 406 (Skin Sensitisation)                | Nē (saskare ar ādu), analogs secinājums |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:                             |                |         |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)   | Negatīva, analogs secinājums            |



8. lpp. no 16  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
 Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
 Stājas spēkā no: 24.05.2024  
 PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

|  |       |      |            |          |  |  |
|--|-------|------|------------|----------|--|--|
| Mutagenitāte dīgļšūnām:  |       |      |            | Židītājs | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negatīva, analogs secinājums Chinese hamster |
| Kancerogenitāte:   |       |      |            | Pele     | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | Negatīva, analogs secinājums derma I         |
| Reproduktīvā toksicitāte:  | NOAEL | 1000 | mg/kg bw/d | Žurka    | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)  | analogi secinājums derma I                   |
| Reproduktīvā toksicitāte (attīstības traucējumi):                      |       |      |            | Žurka    | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negatīva, analogs secinājums                 |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE): | NOAEL | 125  | mg/kg bw/d | Žurka    | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | analogi secinājums                           |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE): | NOAEL | <30  | mg/kg bw/d | Žurka    | OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)           | analogi secinājums                           |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE): | NOAEL | 1000 | mg/kg      | Trusis   | OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)              | analogi secinājums                           |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE): | NOAEL | 0,05 | mg/l       | Žurka    | OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)         | Aerosol, analogi secinājums                  |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija (STOT-RE): | NOAEL | 0,15 | mg/l       | Žurka    |  | Aerosol, analogi secinājums 13 weeks         |
| Aspiratīvā bīstamība:  |       |      |            |          |  | Jā   |

**Destilāti (naftas), smagie parafīni, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem**

| Toksiskums / iedarbība                 | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms              | Pārbaudes metode   | Piezīme                                      |
|--|----------------|---------|---------|------------------------|--|--|
| Akūtā toksicitāte, orālā:              | LD50           | >5000   | mg/kg   | Žurka                  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                           |  |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:            | LD50           | >5000   | mg/kg   | Trusis                 | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                         |  |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot:          | LD50           | >5,53   | mg/l/4h | Žurka                  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                     | Aerosol                                      |
| Ādas korozija/ādas kairinājums:        |                |         |         | Trusis                 | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)             | Nav kairinošs, analogi secinājums            |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums: |                |         |         | Trusis                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                | Nav kairinošs, analogi secinājums            |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija:      |                |         |         | Jūrascūciņa            | OECD 406 (Skin Sensitisation)                            | Nē (saskare ar ādu), analogi secinājums      |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:                |                |         |         | Pele                   | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)       | Negatīva, analogi secinājums                 |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:                |                |         |         | Židītājs               | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negatīva, analogi secinājums Chinese hamster |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:                |                |         |         | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)               | Negatīva, analogi secinājums                 |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:                |                |         |         | Pele                   | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)    | Negatīva, analogi secinājums                 |



9. lpp. no 16  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
 Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
 Stājas spēkā no: 24.05.2024  
 PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

|  |       |       |               |        |   |  |
|--|-------|-------|---------------|--------|---|--|
| Kancerogenitāte:   |       |       |               | Pele   |   | Māģite, Negatīva                                       |
| Kancerogenitāte:   |       |       |               | Pele   | OECD 451<br>(Carcinogenicity Studies)                                   | Negatīva,<br>analogi<br>secinājums 78<br>weeks, dermal |
| Reproduktīvā toksicitāte:  |       |       |               | Žurka  |   | Negatīva   |
| Reproduktīvā toksicitāte<br>(attīstības traucējumi):                         |       |       |               | Žurka  | OECD 414 (Prenatal<br>Developmental Toxicity<br>Study)                  | Negatīva,<br>analogi<br>secinājums<br>dermal           |
| Reproduktīvā toksicitāte<br>(ietekme uz auglību):                            |       |       |               | Žurka  | OECD 421<br>(Reproduction/Developm<br>ental Toxicity Screening<br>Test) | Negatīva,<br>analogi<br>secinājums oral,<br>dermal     |
| Toksiska ietekme uz īpašu<br>mērķorgānu, atkārtota<br>eksponēcija (STOT-RE): | NOAEL | 30    | mg/kg/d       | Žurka  | OECD 411 (Subchronic<br>Dermal Toxicity - 90-day<br>Study)              | analogi<br>secinājums                                  |
| Toksiska ietekme uz īpašu<br>mērķorgānu, atkārtota<br>eksponēcija (STOT-RE): | NOAEL | ~1000 | mg/kg<br>bw/d | Trusis | OECD 410 (Repeated<br>Dose Dermal Toxicity -<br>90-Day)                 | analogi<br>secinājums                                  |
| Toksiska ietekme uz īpašu<br>mērķorgānu, atkārtota<br>eksponēcija (STOT-RE): | NOAEL | 0,22  | mg/l          | Žurka  |   | Aerosol, analogi<br>secinājums 4<br>weeks              |
| Toksiska ietekme uz īpašu<br>mērķorgānu, atkārtota<br>eksponēcija (STOT-RE): | NOAEL | 0,15  | mg/l          | Žurka  |   | Aerosol, analogi<br>secinājums 13<br>weeks             |
| Aspiratīvā bīstamība:  |       |       |               |        |   | Jā   |
| Simptomi:  |       |       |               |        |   | ģlotādu<br>iekaisums,<br>reibonis, slikta<br>dūša      |

| Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti |                   |         |         |                           |   |   |
|--|-------------------|---------|---------|---------------------------|---|---|
| Toksiskums / iedarbība                             | Kritērija<br>mērs | Vērtība | Vienība | Organisms                 | Pārbaudes metode  | Piezīme   |
| Akūtā toksicitāte, orālā:                          | LD50              | >5000   | mg/kg   | Žurka                     | OECD 401 (Acute Oral<br>Toxicity)                                 | analogi<br>secinājums                                 |
| Akūtā toksicitāte, dermālā:                        | LD50              | >5000   | mg/kg   | Trusis                    | OECD 402 (Acute<br>Dermal Toxicity)                               | analogi<br>secinājums                                 |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot:                      | LC50              | >5,53   | mg/l/4h | Žurka                     | OECD 403 (Acute<br>Inhalation Toxicity)                           | Aerosol, analogi<br>secinājums                        |
| Ādas korozija/ādas kairinājums:                    |                   |         |         | Trusis                    | OECD 404 (Acute<br>Dermal<br>Irritation/Corrosion)                | Nav kairinošs,<br>analogi<br>secinājums               |
| Nopietns acu bojājums/acu<br>kairinājums:          |                   |         |         | Trusis                    | OECD 405 (Acute Eye<br>Irritation/Corrosion)                      | Nav kairinošs,<br>analogi<br>secinājums               |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija:                  |                   |         |         | Jūrascūciņa               | OECD 406 (Skin<br>Sensitisation)                                  | Nē (saskare ar<br>ādu), analogi<br>secinājums         |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:                            |                   |         |         | Salmonella<br>typhimurium | OECD 471 (Bacterial<br>Reverse Mutation Test)                     | Negatīva,<br>analogi<br>secinājums                    |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:                            |                   |         |         | Zīdītājs                  | OECD 473 (In Vitro<br>Mammalian<br>Chromosome<br>Aberration Test) | Negatīva,<br>analogi<br>secinājums<br>Chinese hamster |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:                            |                   |         |         | Pele                      | OECD 476 (In Vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)       | Negatīva,<br>analogi<br>secinājums                    |
| Mutagenitāte dīgļšūnām:                            |                   |         |         | Pele                      | OECD 474 (Mammalian<br>Erythrocyte<br>Micronucleus Test)          | Negatīva,<br>analogi<br>secinājums                    |



11. lpp. no 16  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
 Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
 Stājas spēkā no: 24.05.2024  
 PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

|  |     |  |   |   |  |  |   |
|--|-----|--|---|---|--|--|---|
| 12.4. Mobilitāte augsnē:                 |     |  |   |   |  |  | n.p.d.  |
| 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: |     |  |   |   |  |  | n.p.d.  |
| 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības:    |     |  |   |   |  |  | Neattiecas uz maisījumiem.  |
| 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes:       |     |  |   |   |  |  | Nav citu attiecīgu datu par kaitīgu ietekmi uz apkārtējo vidi.                      |
| Cita informācija:                        |     |  |   |   |  |  | DOC eliminācijas grāds (organiskas kompleksus veidojošas vielas) $\geq$ 80%/28d: Nē |
| Cita informācija:                        | AOX |  | 0 | % |  |  | Saskaņā ar receptūru nesatur AOX.   |

| Destilāti (naftas), viegļie parafīnu, hidroattīrīti |                |       |            |         |                                 |  |  |
|---|----------------|-------|------------|---------|---------------------------------|--|--|
| Toksiskums / iedarbība                              | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība    | Vienība | Organisms                       | Pārbaudes metode   | Piezīme  |
| 12.1. Toksicitāte zivīm:                            | NOEC/NOEL      | 28d   | >1000      | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             | QSAR   |  |
| 12.1. Toksicitāte zivīm:                            | LL50           | 96h   | >100       | mg/l    | Pimephales promelas             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               | analogs secinājums                                       |
| 12.1. Toksicitāte zivīm:                            | NOEC/NOEL      | 14d   | 1000       | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             | QSAR   |  |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām:                         | NOEC/NOEL      | 21d   | 10         | mg/l    | Daphnia magna                   | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                         | analogs secinājums                                       |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām:                         | EL50           | 48h   | > 10000    | mg/l    | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | analogs secinājums                                       |
| 12.1. Toksicitāte aļģēm:                            | NOEC/NOEL      | 72h   | $\geq$ 100 | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            | analogs secinājums                                       |
| 12.1. Toksicitāte aļģēm:                            | EC50           | 72h   | >100       | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            | analogs secinājums                                       |
| 12.2. Noturība un noārdāmība:                       |                | 28d   | 31         | %       | activated sludge                | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Nav viegli bioloģiski noārdāma, analogs secinājums @20°C |
| 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:                   | Log Pow        |       | >6         |         |                                 |  | Nav sagaidāma  |
| 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:                   |                |       |            |         |                                 |  | Nav sagaidāma  |
| 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:            |                |       |            |         |                                 |  | Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu                            |

12. lpp. no 16  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
 Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
 Stājas spēkā no: 24.05.2024  
 PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

|                   |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Cita informācija: |  |  |  |  |  |  | Ar abiotisku procesu (piem. adsorbcijas uz aktivētām dūņām) palīdzību produktu lielā mērā var eliminēt no ūdens. |
|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|

| Destilāti (naftas), smagie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem |                |       |         |         |                         |  |   |
|---|----------------|-------|---------|---------|-------------------------|--|---|
| Toksiskums / iedarbība  | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms               | Pārbaudes metode   | Piezīme   |
| 12.1. Toksicitāte zivīm:  | LC50           | 96h   | >1000   | mg/l    | Salmo gairdneri         |  |   |
| 12.1. Toksicitāte zivīm:  | LC50           | 96h   | >5000   | mg/l    | Oncorhynchus mykiss     | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |   |
| 12.1. Toksicitāte zivīm:  | NOEC/NOEL      | 21d   | 1000    | mg/l    | Oncorhynchus mykiss     | QSAR   |   |
| 12.1. Toksicitāte zivīm:  | LC50           | 96h   | >100    | mg/l    | Pimephales promelas     | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               | analogs secinājums                                  |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām:   | NOEC/NOEL      | 21d   | 10      | mg/l    | Daphnia magna           | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                         | analogs secinājums                                  |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām:   | EC50           | 48h   | >1000   | mg/l    | Daphnia magna           | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | analogs secinājums                                  |
| 12.1. Toksicitāte aļģēm:  | EC50           | 96h   | >1000   | mg/l    | Scenedesmus subspicatus |  |   |
| 12.2. Noturība un noārdāmība:   |                | 28d   | 6       | %       |                         | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)           | analogs secinājums                                  |
| 12.2. Noturība un noārdāmība:   |                | 28d   | 31      | %       | activated sludge        | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Nav viegli bioloģiski noārdāma (Analgos secinājums) |
| 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:                                       | Log Pow        |       | >3      |         |                         |  | Zema  |
| 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:                                |                |       |         |         |                         |  | Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu                       |
| Toksiskums baktērijām:  | EC20           | 6h    | >1000   | mg/l    | Pseudomonas fluorescens |  |   |

| Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti |                |       |         |         |                     |  |                    |
|--|----------------|-------|---------|---------|---------------------|--|--------------------|
| Toksiskums / iedarbība                             | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms           | Pārbaudes metode                           | Piezīme            |
| 12.1. Toksicitāte zivīm:                           | NOEC/NOEL      | 14d   | >=1000  | mg/l    | Oncorhynchus mykiss | QSAR                                       |                    |
| 12.1. Toksicitāte zivīm:                           | LL50           | 96h   | >100    | mg/l    | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)       | analogs secinājums |
| 12.1. Toksicitāte dafnijām:                        | NOEC/NOEL      | 21d   | 10      | mg/l    | Daphnia magna       | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | analogs secinājums |

13. lpp. no 16  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016  
 Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015  
 Stājas spēkā no: 24.05.2024  
 PDF izdošanas datums: 27.05.2024  
 Synthoil Race Tech GT1 10W-60

|   |           |     |        |      |                                 |  |  |
|---|-----------|-----|--------|------|---------------------------------|--|--|
| 12.1. Toksicitāte dafnijām:               | EC50      | 48h | >10000 | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | analogi secinājums                                 |
| 12.1. Toksicitāte aļģēm:                  | NOEC/NOEL | 72h | >=100  | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |  |
| 12.2. Noturība un noārdāmība:             |           | 28d | 31     | %    | activated sludge                | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Nav viegli bioloģiski noārdāma, analogi secinājums |
| 12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti: |           |     |        |      |                                 |  | Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu                      |

## 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

#### Vielas / maisījums / pārpalikumi

Piesūcinātas netīras tīrīšanas lupatas, papīrs vai citi organiski materiāli var izraisīt aizdegšanās draudus un tos ir nepieciešams kontrolēti savākt un likvidēt.

ES atkritumu koda Nr:

Norādītie atkritumu kodi ir ieteikumi, kas balstās uz šī produkta paredzamajiem izmantošanas veidiem.

Pamatojoties uz lietotāja īpašajiem izmantošanas un iznīcināšanas apstākļiem, vajadzības gadījumā

var tikt noteikti arī citi atkritumu kodi. (2014/955/ES)

13 02 05 nehlorētas motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes

Ieteikums:

Izvairās no nopludināšanas kanalizācijā.

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Nodot vielu otrreizējai pārstrādei.

Piemēram, piemērota sadedzināšanas iekārta.

#### Netīrs produkta iepakojuma materiāls

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

15 01 01 papīra un kartona iepakojums

15 01 02 plastmasas iepakojums

15 01 04 metāla iepakojums

Tvertni pilnībā iztukšot.

Nepiesārņoti iepakojumi var tikt otrreizēji izmantoti.

Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir jālikvidē tāpat kā attiecīgās vielas.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

### Vispārēja informācija

#### Transports pa ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav piemērojams

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav piemērojams

Tunnel restriction code:

Nav piemērojams

Klasificēšanas kods:

Nav piemērojams

LQ:

Nav piemērojams

Transporta kategorija:

Nav piemērojams

#### Pārvadājumi ar jūras kuģiem (IMDG kodi)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav piemērojams

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav piemērojams

14. lpp. no 16

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016

Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015

Stājas spēkā no: 24.05.2024

PDF izdošanas datums: 27.05.2024

Synthoil Race Tech GT1 10W-60

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav piemērojams

Jūras piesārņotājs (Marine Pollutant):

Nav piemērojams

EmS:

Nav piemērojams

### **Pārvadājumi ar lidmašīnām (IATA)**

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav piemērojams

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav piemērojams

### **14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Ja vien nav norādīts citādi, ievērot vispārējos drošas pārvadāšanas pasākumus.

### **14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Nav bīstama viela saskaņā ar augstāk minētajām regulām.

## **15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

### **15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**

Ievērot ierobežojumus:

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Jāievēro Regula (ES) Nr. 649/2012 "par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu", jo produkts satur vielu, kas ietilpst šīs Regulas darbības jomā.

Direktīva 2010/75/ES (GOS):

1,252 %

Izmantojot darba līdzekļus, jāpielieto nacionālie noteikumi/regulas par drošību un veselības aizsardzību.

Ministru kabineta 2015. gada 22. decembra noteikumi Nr.795 "Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kartība un datubāze"

Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumus Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskare ar ķīmiskajam vielam darba vietas"

### **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Maisījumiem nav paredzēts vielas drošuma novērtējums.

## **16. IEDAĻA. Cita informācija**

Pārstrādātās iedaļas:

2, 3, 8, 9, 11, 12, 15, 16

### **Iedalījums un pielietotās metodes, izsecinot maisījuma iedalījumu atbilstoši Regulai (EK) 1272/2008 (CLP):**

Atkrīt

Turpmākie teikumi ir sastāvdaļu bīstamības apzīmējumi H, bīstamības klases kodi (GHS/CLP).

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Asp. Tox. — Bīstams ieelpojot

### **Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu**

#### **avoti:**

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā redakcijā.

Vadlīnijas drošības datu lapu izveidošanai spēkā esošajā redakcijā (ECHA).

Vadlīnijas marķēšanai un iepakojšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā redakcijā (ECHA).

Sastāvdaļu drošības datu lapas.

ECHA mājaslapa - informācija par ķīmikālijām.

GESTIS vielu datu bāze (Vācija).

Federālā vides biroja "Rigoletto" informācijas lapa par ūdeni piesārņojošām vielām (Vācija).

15. lpp. no 16

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016

Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015

Stājas spēkā no: 24.05.2024

PDF izdošanas datums: 27.05.2024

Synthoil Race Tech GT1 10W-60

ES darba vietu robežvērtību direktīvas 91/322/EEK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, (ES) 2017/164, (ES) 2019/1831 spēkā esošajā redakcijā.

Attiecīgo valstu nacionālie darbavietu robežvērtību saraksti spēkā esošajā redakcijā.

Noteikumi par bīstamu vielu transportēšanu pa ceļiem, dzelzceļiem, jūras un gaisa ceļiem (ADR, RID, IMDG, IATA) spēkā esošajā redakcijā.

### Šajā dokumentā varbūtēji izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu)

AOX Adsorbējami organiski halogēnu savienojumi

apm. apmēram

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials) (= amerikāņu sabiedrība testēšanai un materiāliem)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Aplēsts akūtais toksiskums)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Materiālu izpētes un pārbaudes iestāde, Vācija)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Darba aizsardzības un arrodmedicīnas iestāde, Vācija)

BSEF The International Bromine Council (= Starptautiskā Broma padome)

bw body weight (= ķermeņa svars)

CAS Chemical Abstracts Service (= ķīmisko materiālu apkopojums)

CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogēna, mutagēna, reproduktīvajai sistēmai toksiska viela)

DMEL Derived Minimum Effect Level (= Atvasinātais minimālais iedarbības līmenis)

DNEL Derived No Effect Level (= Atvasinātais beziedarbības līmenis)

dw dry weight (= sausnas svars)

EC50 Efektīvā koncentrācija 50 % testa populācijai (vidēji efektīvā koncentrācija)

ECHA European Chemicals Agency (= Eiropas Ķīmikāliju aģentūra)

EEK Eiropas Ekonomikas kopiena

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts)

EK Eiropas Kopiena

ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)

EN Eiropas standarts

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= vides aizsardzības aģentūra (Amerikas Savienotās Valstis))

ES Eiropas Savienība

EVAL Etilēna-vinilspirta kopolimērs

Fax. Faksa numurs

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globālā harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma)

GWP Global warming potential (= Siltumnīcas efekta potenciāls)

IARC International Agency for Research on Cancer (= Starptautiskā vēža pētījumu aģentūra)

IATA International Air Transport Association (= Starptautiskā Gaisa transporta asociācija)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= Starptautiskais beztaras ķīmikālijas (kods))

IC50 Vidēji inhibējošā koncentrācija

iesk. ieskaitot

IMDG kodi International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)

IUCILD International Uniform Chemical Information Database (= Starptautiska vienotā ķīmisko vielu informācijas datubāze)

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Starptautiskā teorētiskās un praktiskās ķīmijas savienība)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= letālā koncentrācija 50 % testa populācijas)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva))

LQ Limited Quantities (= ierobežotos daudzumos)

n.l. nav lietojams

n.p. nav pārbaudīts

n.p.d. nav pieejamu datu

n.r.e. nav rīcībā esošs

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija (ESAO))

org. organisks

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas)

PE Polietilēns

piem. piemēram

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s))

PVC Polivinilhlorīda

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu)



16. lpp. no 16

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 24.05.2024 / 0016

Aizstāj versiju / versija: 17.01.2022 / 0015

Stājas spēkā no: 24.05.2024

PDF izdošanas datums: 27.05.2024

Synthoil Race Tech GT1 10W-60

REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= Automātiski tiek piešķirts 6/7/8/9xx-xxx-x Nr., Piem. iepriekšējai reģistrācijai bez CAS numura vai cita skaitliskā identifikatora. Sarakstu numuriem nav juridiskas nozīmes, drīzāk tie ir tīri tehniski identifikatori iesniegumu apstrādei, izmantojot REACH-IT.)

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)

sask. saskaņā ar

SVHC Substances of Very High Concern (= Īpaši bīstamas vielas)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= Apvienoto Nāciju Organizācijas Ieteikumi attiecībā uz bīstamu preču pārvadāšanu)

utt. un tā tālāk

visp. vispārējs, vispārēja

VOC Volatile organic compounds (= gaistoši organiski savienojumi)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva)

wwt wet weight (= slapjš svars)

Šeit minētās informācijas mērķis ir raksturot produktus no to drošības prasību viedokļa, bet tā nedod garantiju par atsevišķām produkta īpašībām. Sniegtā informācija balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām.

Nepastāv nekādas garantijas saistības.

Izdevējs:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, tālrunis.: +49 5233 94 17 0,**

**fakss: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šo dokumentu drīkst izmainīt un pavairot tikai ar Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung rakstisku atļauju.