



# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830  
Izdošanas datums: 15-5-2018 Pārskatīšanas datums: 22-3-2021 Aizstāj versiju: 18-2-2021 Versija: 2.7

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

### 1.1. Produkta identifikators

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Produkta forma          | : Maisījums              |
| Tirdzniecības nosaukums | : Gearlube RPC 75W-80    |
| Produkta kods           | : 02.10.32               |
| Produkta veids          | : Ziežvielas             |
| Produktu grupa          | : Tirdzniecības produkts |

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

#### 1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

|                                   |                                                                   |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Paredzēts plašākai sabiedrībai    |                                                                   |
| Galvenā lietošanas kategorija     | : Privāta lietošana, Lietošana rūpniecībā, Speciālistu lietošanai |
| Vielas/maisījuma lietošanas veids | : Transmisijas eļļa                                               |

#### 1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kroon Oil BV  
Dollegoorweg 15  
7602 EC Almelo - Nīderlande  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@kroon-oil.nl](mailto:vib@kroon-oil.nl)

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

| Valsts  | Organizācija/uzņēmums                                                        | Adrese                   | Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās | Komentārs |
|---------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|-----------|
| Latvija | Toksikoloģijas un sepses klīnikas<br>Saindēšanās un zāļu informācijas centrs | Hipokrāta 2<br>1038 Rīga | +371 67 04 24 73                                   |           |

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija H412  
Bīstamības paziņojumu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

**Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi**

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2. Etiķetes elementi

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

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signālvārds (CLP)                 | : -                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bīstamības apzīmējumi (CLP)       | : H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.                                                                                                                                                                                                                        |
| Drošības prasību apzīmējums (CLP) | : P102 - Sargāt no bērniem.<br>P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.<br>P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas vietā saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem noteikumiem. |

# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

### 2.3. Citi apdraudējumi

Papildus informācija nav pieejama

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vielas

Nav piemērojams

### 3.2. Maisījumi

Piezīmes : Ļoti attīrītas minerāleļļas un piedevas.

| Nosaukums                                                                                                                                             | Produkta identifikators                                                                              | %     | Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (Note L)                                                                                           | (CAS Nr) 64742-54-7<br>(EK Nr) 265-157-1<br>(INDEKSA Nr) 649-467-00-8<br>(REACH Nr) 01-2119484627-25 | ≥ 80  | Asp. Tox. 1, H304                                                                                                                                                                                |
| Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem<br>viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība<br>(Note L) | (CAS Nr) 64742-56-9<br>(EK Nr) 265-159-2<br>(INDEKSA Nr) 649-469-00-9<br>(REACH Nr) 01-2119480132-48 | < 1   | Asp. Tox. 1, H304                                                                                                                                                                                |
| (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines                                                                | (EK Nr) 627-034-4<br>(REACH Nr) 01-2119473797-19                                                     | < 1   | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |
| Destilāti (naftas), hidroattīrīti viegie<br>viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība                                            | (CAS Nr) 64742-47-8<br>(EK Nr) 265-149-8<br>(INDEKSA Nr) 649-422-00-2<br>(REACH Nr) 01-2119484819-18 | < 0,1 | Asp. Tox. 1, H304                                                                                                                                                                                |

Piezīmes : \* ietver vismaz vienu no šiem CAS numuriem (REACH reģistrācijas numurs):  
64741-88-4 (01-2119488706-23), 64741-89-5 (01-2119487067-30), 64741-95-3 (01-2119487081-40), 64741-96-4 (01-2119483621-38), 64741-97-5 (01-2119480374-36),  
64742-01-4 (01-2119488707-21), 64742-52-5 (01-2119467170-45), 64742-53-6 (01-2119480375-34), 64742-54-7 (01-2119484627-25), 64742-55-8 (01-2119487077-29),  
64742-56-9 (01-2119480132-48), 64742-57-0 (01-2119489287-22), 64742-62-7 (01-2119480472-38), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 64742-71-8 (01-2119485040-48),  
72623-85-9 (01-2119555262-43), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 72623-87-1 (01-2119474889-13), 74869-22-0 (01-2119495601-36)  
Ļoti attīrītas minerāleļļas satur < 3% (svars/svaru) DMSO ekstraktu saskaņā ar IP346.

L piezīme: Viela nav jāklasificē kā kancerogēna, ja var pierādīt, ka viela satur mazāk nekā 3 % DMSO ekstrakta, mērot saskaņā ar Londonas Naftas institūta standartu IP346 "Polciklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās eļļošanas pamateļļās un naftas frakcijās bez asfaltēna – dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode". Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem 3. daļā norādītiem kompleksiem naftas pārstrādes produktiem.

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

|                                                 |                                                                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas      | : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.           |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu  | : Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu.                                       |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm | : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni.                          |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas        | : Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. |

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Simptomi/ietekme | : Papildus informācija nav pieejama. |
|------------------|--------------------------------------|

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

Simptomātiskā ārstēšana.

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Atbilstoši dzēšanas līdzekļi       | : Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds. |
| Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Nelietot spēcīgu ūdens strūkļu.                         |

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

|                                                  |                                                                                                               |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ugunsbīstamība                                   | : Ugunsnedrošs šķidrums.                                                                                      |
| Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā | : Nepilnīgas sadegšanas gadījumā izdala bīstamu oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un citas toksiskas gāzes. |

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

|                                       |                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā | : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība. |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

##### 6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Plāni ārkārtas gadījumiem | : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. |
|---------------------------|-------------------------------------------|

##### 6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

|                 |                                                                                                                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aizsarglīdzekļi | : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

#### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

|                     |                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Tīrīšanas procedūra | : Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu.                     |
| Cita informācija    | : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā. |

#### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

#### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

|                               |                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Piesardzība drošai lietošanai | : Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos. |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Higiēnas pasākumi : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus. Uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā, tālu prom no siltuma avotiem.

Uzglabāšanas temperatūra : 0 – 40 °C

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

Papildus informācija nav pieejama

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

#### 8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

| Gearlube RPC 75W-80                                                                                                                                                         |                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)                                                                                                                    |                                                        |
| Saskares ierobežojumi/standarti par iespējamām materiāliem, kas var veidoties, lietojot šo produktu. Ja var veidoties migla vai aerosoli, tiek ieteiktas sekojošās vērtības | 5 mg/m <sup>3</sup> - ACGIH TLV (ieelpojamā frakcija). |

| Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem (64742-56-9) |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)                             |                     |
| IOEL TWA                                                                             | 5 mg/m <sup>3</sup> |

| Destilāti (naftas), hidroattīrīti viegie (64742-47-8)    |                       |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL) |                       |
| IOEL TWA                                                 | 200 mg/m <sup>3</sup> |

#### 8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

#### 8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

#### 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība:**

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

#### 8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

### 8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

|                           |                          |                       |                  |
|---------------------------|--------------------------|-----------------------|------------------|
| <b>Acu aizsardzība:</b>   |                          |                       |                  |
| Pieguļošas aizsargbrilles |                          |                       |                  |
| <b>veids</b>              | <b>Piemērošanas joma</b> | <b>Raksturlielumi</b> | <b>Standarts</b> |
| Aizsargbrilles            | Pilieni                  | dzidrs                | EN 166           |

### 8.2.2.2. Ādas aizsardzība

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Ādas un ķermeņa aizsardzība:</b> |  |
| Lietot piemērotu aizsargapģērbu     |  |

|                           |                      |                   |                     |                   |                  |
|---------------------------|----------------------|-------------------|---------------------|-------------------|------------------|
| <b>Roku aizsardzība:</b>  |                      |                   |                     |                   |                  |
| Aizsargcimdi              |                      |                   |                     |                   |                  |
| <b>veids</b>              | <b>Materiāls:</b>    | <b>Iesūkšanās</b> | <b>Biezums (mm)</b> | <b>Iesūkšanās</b> | <b>Standarts</b> |
| Atkārtoti lietojami cimdi | Nitrila gumija (NBR) | 6 (> 480 minūtes) | ≥ 0.35              |                   | EN ISO 374       |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Citai ādas aizsardzībai</b>   |  |
| <b>Aizsargapģērba materiāli:</b> |  |
| Lietot piemērotu aizsargapģērbu  |  |

### 8.2.2.3. Respirators

|                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Respirators:</b>                                                                |
| Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu |

### 8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

### 8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

#### Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                                                  |                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|
| Agregātstāvoklis                                 | : Šķidrums                         |
| Krāsa                                            | : brūns.                           |
| Smarža                                           | : Raksturīga.                      |
| Smaržas sliekšnis                                | : Informācija nav pieejama         |
| pH                                               | : Informācija nav pieejama         |
| Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1) | : Informācija nav pieejama         |
| Kušanas temperatūra                              | : Nav piemērojams                  |
| Sacietēšana                                      | : -39 °C - ASTM D5950 (pour point) |
| Viršanas punkts                                  | : Informācija nav pieejama         |
| Uzliesmošanas temperatūra                        | : 220 °C - ASTM D92 (COC)          |
| Pašaizdegšanās temperatūra                       | : Informācija nav pieejama         |
| Noārdīšanās temperatūra                          | : Informācija nav pieejama         |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)            | : Nav piemērojams                  |
| Tvaika spiediens                                 | : Informācija nav pieejama         |
| Relatīvais tvaika blīvums 20 °C                  | : Informācija nav pieejama         |
| Relatīvais blīvums                               | : Informācija nav pieejama         |

# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

|                                                     |                                                   |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Blīvums                                             | : 0,848 kg/l (15 °C) - ASTM D4052                 |
| Šķīdība                                             | : Ūdens: Nešķīstošs / Mazšķīstošs                 |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Pow) | : Informācija nav pieejama                        |
| Kinemātiskā viskozitāte                             | : 49,3 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279    |
| Dinamiskā viskozitāte                               | : Informācija nav pieejama                        |
| Sprādzienbīstamības īpašības                        | : Nerada īpaša ugunsgrēka vai sprādziena draudus. |
| Oksidējošas īpašības                                | : Informācija nav pieejama                        |
| Eksplozivitātes zemākās robežas                     | : Informācija nav pieejama                        |

### 9.2. Cita informācija

GOS saturs : 0 %

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Aktīvi reaģē ar (stipriem) oksidētājiem.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas apstākļos nesadalās.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

|                                               |                   |
|-----------------------------------------------|-------------------|
| Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) | : Nav klasificēts |
| Akūta toksicitāte (ādas)                      | : Nav klasificēts |
| Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)           | : Nav klasificēts |

#### Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (64742-54-7)

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| LD50, caur muti, žurkām | > 5000 mg/kg   |
| LD50, caur ādu, trušiem | > 2000 mg/kg   |
| LC50 ieelpojot - Žurkām | > 5,53 mg/l/4h |

#### Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem (64742-56-9)

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| LD50, caur muti, žurkām                  | > 5000 mg/kg |
| LD50, caur ādu, trušiem                  | > 5000 mg/kg |
| LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas) | 5,53 mg/l/4h |

# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

### (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

|                        |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50, caur ādu, žurkām | > 2000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

### Destilāti (naftas), hidroattīrīti viegie (64742-47-8)

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| LD50, caur muti, žurkām | > 2500 mg/kg |
|-------------------------|--------------|

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Kodīgs/kairinošs ādai             | : Nav klasificēts |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums | : Nav klasificēts |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija  | : Nav klasificēts |
| Cilmes šūnu mutācija              | : Nav klasificēts |
| Kancerogenitāte                   | : Nav klasificēts |

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai | : Nav klasificēts |
|-----------------------------------|-------------------|

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība | : Nav klasificēts |
|-------------------------------------------------------|-------------------|

### (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

|                                                       |                                   |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība | Var izraisīt elpceļu kairinājumu. |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība | : Nav klasificēts |
|-----------------------------------------------------|-------------------|

### Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem (64742-56-9)

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| LOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas) | 125 mg/kg ķermeņa svara/dienā |
|----------------------------------|-------------------------------|

|                                                        |                            |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|
| NOAEL (subakūts, orāls, dzīvniekam/mātiņai, 90 dienas) | ≥ 2000 mg/kg ķermeņa svara |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|

|                                                        |                            |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|
| NOAEL (subakūts, orāls, dzīvniekam/mātiņai, 90 dienas) | ≥ 2000 mg/kg ķermeņa svara |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|

### (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

|                                  |                                                                                                                     |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas) | 3,25 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents) |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                     |                                                                              |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība | Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Bīstamība ieelpojot | : Nav klasificēts |
|---------------------|-------------------|

### Gearlube RPC 75W-80

|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Kinemātiskā viskozitāte | 49,3 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279 |
|-------------------------|----------------------------------------------|

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums

|                                                  |                                                 |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Ekoloģija — vispārēji                            | : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)     | : Nav klasificēts                               |
| Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) | : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

### Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (64742-54-7)

|                  |                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| LC50 - Zivīm [1] | > 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD 203 metode) |
|------------------|---------------------------------------------------------|

# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

|                              |                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| EC50 - Vēžveidīgie [1]       | > 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (OECD 202 metode)               |
| EC50 - Vēžveidīgie [2]       | > 10000 mg/l (Daphnia magna, 48h) (OECD 202 metode)                |
| NOEC (akūts)                 | ≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (OECD 201 metode) |
| NOEC Hronisks zivīm          | ≥ 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox, 14/28d)          |
| NOEC Hronisks vēžveidīgajiem | 10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 metode)                     |

### (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

|                         |                                                                                                      |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Zivīm [2]        | 4,21 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                   |
| EC50 - Vēžveidīgie [1]  | 0,011 mg/l                                                                                           |
| EC50 - Vēžveidīgie [2]  | 0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                    |
| EC50 72 st. - Aļģēm [1] | 0,46 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| EC50 72 st. - Aļģēm [2] | 0,38 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| ErC50 aļģes             | 0,013 mg/l                                                                                           |
| LOEC (hronisks)         | 0,032 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                  |
| NOEC (hroniska)         | 0,013 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                  |

### Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie (64742-47-8)

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| EC50 72 st. - Aļģēm [1] | < 10 mg/l (72h) |
|-------------------------|-----------------|

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

### Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (64742-54-7)

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Biodegradācija | 31 % (28d) (OECD 301F metode) |
|----------------|-------------------------------|

### Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem (64742-56-9)

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Noturība un spēja noārdīties | Potenciāli bioloģiski noārdāms. |
|------------------------------|---------------------------------|

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

### Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem (64742-56-9)

|                                                    |     |
|----------------------------------------------------|-----|
| Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow) | > 3 |
|----------------------------------------------------|-----|

### (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

|                                                    |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| BCF - Zivīm [1]                                    | 500 mg/l (aprēķinātā vērtība) |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow) | 4,33 (25°C)                   |

## 12.4. Mobilitāte augsnē

### Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem (64742-56-9)

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Ekoloģija — augsne | Ūdenī nešķīstošs. |
|--------------------|-------------------|

## 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

### Sastāvdaļa

|                                                                                       |                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem (64742-56-9) | Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT<br>Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

|                                                        |                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie (64742-47-8) | Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT<br>Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

|                                                 |                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Atkritumu apstrādes metodes                     | : Nenovadīt kanalizācijā un ūdenstilpnēs. Atbrīvoties no satura/vertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu. |
| Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai | : Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām.                                                                                               |
| Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods | : 13 02 05* - nehlorētas motoreļļas, transmisijas eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes                                                                 |

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                | IMDG             | IATA             | ADN              | RID              |
|----------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. ANO numurs</b>                            |                  |                  |                  |                  |
| Nav reglamentēts                                   | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts |
| <b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums</b>               |                  |                  |                  |                  |
| Nav reglamentēts                                   | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts |
| <b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b> |                  |                  |                  |                  |
| Nav reglamentēts                                   | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts |
| <b>14.4. Iepakojuma grupa</b>                      |                  |                  |                  |                  |
| Nav reglamentēts                                   | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts |
| <b>14.5. Vides apdraudējumi</b>                    |                  |                  |                  |                  |
| Nav reglamentēts                                   | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts |
| Papildu informācija nav pieejama                   |                  |                  |                  |                  |

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

#### Sauszemes transports

Nav reglamentēts

#### Jūras transports

Nav reglamentēts

#### Gaisa transports

Nav reglamentēts

#### Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav reglamentēts

#### Dzelzceļa pārvadājumi

Nav reglamentēts

### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

#### 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

##### 15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 649/2012 (2012. gada 4. jūlijs) par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu.

Nesatur vielas uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 2019/1021 (2019. gada 20. jūnijs) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

GOS saturs : 0 %

Bēnu drošības slēdzene : Nav piemērojams

Taustāmi brīdinājumi : Nav piemērojams

##### 15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

**Ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām maisījuma sastāvdaļām**

Destilāti (naftas), vieglie parafīni, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### Norādījumi par grozījumiem:

| Iedaļa | Izmainīta vienība                   | Modifikācija | Piezīmes |
|--------|-------------------------------------|--------------|----------|
|        | Pārskatīšanasdatums                 | Grozīts      |          |
|        | Aizstāj datu lapu                   | Grozīts      |          |
| 3      | Sastāvs/informācija par sastāvdaļām | Grozīts      |          |

#### Saīsinājumi un akronīmi:

|       |                                                                                                    |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN   | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem |
| ADR   | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu        |
| ATE   | Aprēķinātā akūtā toksicitāte                                                                       |
| BCF   | Biokoncentrācijas koeficients                                                                      |
| BLV   | Bioloģiskās robežvērtības                                                                          |
| BOD   | Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)                                                                 |
| COD   | Ķīmiskais skābekļa patēriņš (KSP)                                                                  |
| DMEL  | Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis                                                          |
| DNEL  | Atvasinātais beziedarbības līmenis                                                                 |
| EK Nr | Eiropas Kopienas numurs                                                                            |
| EC50  | Vidējā efektīvā koncentrācija                                                                      |
| EN    | Eiropas standarts                                                                                  |
| IARC  | Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)                                                         |

# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

|        |                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| IATA   | Starptautiskā Gaisa transporta asociācija                             |
| IMDG   | Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss                           |
| LC50   | Ietālā koncentrācija 50 % testa populācijas                           |
| LD50   | Ietālā deva 50 % testa populācijai (vidēji Ietālā deva)               |
| LOAEL  | Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis                    |
| NOAEC  | Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija                     |
| NOAEL  | Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis                           |
| NOEC   | Nenovērojamās ietekmes koncentrācija                                  |
| OECD   | Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija                     |
| OEL    | Arokspozīcijas robeža                                                 |
| PBT    | Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela                            |
| PNEC   | Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)                         |
| RID    | Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem |
| DDL    | Drošības Datu Lapa                                                    |
| STP    | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas                                       |
| ThOD   | Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)                                  |
| TLM    | Vidējā pielāgības robeža                                              |
| VOC    | Gaistoši organiskie savienojumi                                       |
| CAS Nr | Informatīvā ķīmijas dienesta numurs                                   |
| N.O.S. | Citādi nespecifificēts                                                |
| vPvB   | Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva                                  |
| ED     | Endokrīni disruptīvās īpašības                                        |

| H un EUH frāžu pilns teksts: |                                                                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral)          | Akūts toksiskums (ātrējs), 4. kategorija                                                         |
| Aquatic Acute 1              | Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija                                       |
| Aquatic Chronic 1            | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija                                    |
| Asp. Tox. 1                  | Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija                                                                |
| Eye Dam. 1                   | Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija                                             |
| Skin Corr. 1                 | Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija                                                         |
| STOT RE 2                    | Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 2. kategorija                        |
| STOT SE 3                    | Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, elpvadu kairinājums |
| H302                         | Kaitīgs, ja norij.                                                                               |
| H304                         | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.                                                |
| H314                         | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.                                                  |
| H318                         | Izraisa nopietnus acu bojājumus.                                                                 |
| H335                         | Var izraisīt elpceļu kairinājumu.                                                                |
| H373                         | Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.                     |
| H400                         | Ļoti toksisks ūdens organismiem.                                                                 |
| H410                         | Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.                                              |

# Gearlube RPC 75W-80

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| H412 | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
|------|-----------------------------------------------|

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.