



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

Vastab määruse (EÜ) nr. 1907/2006 kehtivale versioonile. - SDSGHS\_EE

### 1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : MaxLife™ SAE 10W-40

Toote kood : VE17917

#### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Soovitatud kasutamine : Mootori-, masina- ja määrdeõli.

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Madalmaad  
+31 (0)78 654 3500 (Hollandis), või võtke  
ühendust kohaliku CRS kontaktisikuga

SDS@valvoline.com

#### 1.4 Hädaabitelefoni number

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-  
8654)mürgistusteabekeskus +3726943884, või  
helistage kohalikul hädaabitelefoni 112

#### Informatsioon toote kohta

+31 (0)78 654 3500 (Hollandis), või võtke  
ühendust kohaliku CRS kontaktisikuga

### 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

#### 2.2 Märjastuselemendid

Märjastamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

#### Lisamärjastus:

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

### 2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

#### Lisasoovitused

Informatsioon ei ole kättesaadav.

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2 Segud

#### Ohtlikud komponendid

| Keemiline nimetus                                                                                                  | CAS-Nr.<br>EC-Nr.<br>Registreerimise number      | Klassifikatsioon<br>(MÄÄRUS (EÜ) nr<br>1272/2008)                  | Kontsentratsioon (%) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|
| destillaadid (nafta),<br>vesiniktöödeldud<br>rasked parafiinsed;<br>baasõli – määratlemata                         | 64742-54-7<br>265-157-1<br>01-2119484627-25-xxxx | Asp. Tox.1; H304                                                   | >= 15,00 - < 25,00   |
| Destillaadid (nafta),<br>katalüütiliselt<br>hüdrokeenitud, kerged<br>parafiinsed; Baasõli --<br>spetsifitseerimata | 64742-55-8<br>265-158-7<br>01-2119487077-29-xxxx | Asp. Tox.1; H304                                                   | >= 15,00 - < 25,00   |
| Tsinkalküülditiofosfaat                                                                                            | 68649-42-3<br>272-028-3<br>01-2119493635-27-xxxx | Skin Irrit.2; H315<br>Eye Dam.1; H318<br>Aquatic Chronic2;<br>H411 | >= 1,00 - < 2,50     |
| CALCIUM LONG-<br>CHAIN<br>ALKYLPHENATE<br>SULFIDE                                                                  | 122384-87-6                                      | Aquatic Chronic4;<br>H413                                          | >= 1,00 - < 2,50     |
| Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid :                                        |                                                  |                                                                    |                      |
| destillaadid (nafta),<br>vesiniktöödeldud<br>rasked parafiinsed;<br>baasõli – määratlemata                         | 64742-54-7                                       |                                                                    | >= 40,00 - < 50,00   |
| destillaadid (nafta),<br>vesiniktöödeldud<br>rasked parafiinsed;<br>baasõli – määratlemata                         | 64742-54-7<br>01-2119484627-25-xxxx              |                                                                    | >= 15,00 - < 25,00   |
| Destillaadid (nafta),<br>katalüütiliselt<br>hüdrokeenitud, rasked<br>parafiinsed; Baasõli --                       |                                                  |                                                                    | >= 5,00 - < 10,00    |



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

|                    |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|
| spetsifitseerimata |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

### 4. JAGU. Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole.
- Sissehingamisel : Aine sissehingamise korral viia kannatanu värske õhu kätte.  
Anda teadvusetule esmaabi ning kutsuda arst.  
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist.  
Aine sattumisel nahale loputada korralikult veega.  
Eemaldada saastunud riided. Kui ärritus kestab, viia arsti juurde.
- Silma sattumisel : Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.  
Kaitsta vigastamata silma.  
Võtta ära kontaktläätsed.  
Ettevaatuse mõttes loputada silmi rohke veega.
- Allaneelamisel : Mitte juua piima või alkoholseid jooke.  
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.  
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.

#### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid : Eeldatavalt ei põhjusta terviskahjusid.

#### 4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole.

### 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.  
Pihustatud vesi



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

Vaht  
Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)  
Kuiv kemikaal

Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

Toote ohtlikkus põlemisel : süsinikdioksiid ja süsinikmonooksiid

### 5.3 Nõuanded tule tõrjutele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tule tõrjutele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.

Kustutamise erimeetodid : Toote põlengu kustutamiseks sobivad standardsed tulekustutusvahendid.

Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kaitsevahendeid mitte kandvatel isikutel tuleb keelata mahavalgunud aine piirkonda sisenemine kuni selle puhastamiseni ainest.  
Kasuta isikukaitsevahendeid.  
Järgida kõiki rakenduvaid föderaalseid, riiklikke ning kohalikke eeskirju.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru).  
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

### 6.4 Viited muudele jagudele

Täiendava teabe jaoks vaata ohutuskaardi osa 8 ja osa 13.



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Soovitused ohutuks käitlemiseks : Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele. Kaitsemeetmed on 8. Osas. Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
- Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid.
- Hügieenimeetmed : Käitlemisel suitsetamine keelatud. Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeritavas ruumis.
- Teised andmed : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

### 7.3 Erikasutus

- Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Andmed ei ole kättesaadavad

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

#### Töökeskonna piirnormid

| Komponendid, osad                                                                 | CAS-Nr.    | väärtuse liik (Kokkupuute vorm) | Kontrolliparameetrid         | Alused |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------|------------------------------|--------|
| destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata | 64742-54-7 | Piirnorm (aerosool)             | 5 mg/m <sup>3</sup> aerosool | EE OEL |
|                                                                                   |            | Piirnorm (Aur)                  | 350 mg/m <sup>3</sup> Aur    | EE OEL |



# OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

|                                                                                                        |            |                                       |                  |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------|------------------|--------|
|                                                                                                        |            | Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur) | 500 mg/m3 Aur    | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 1 mg/m3 Aur      | EE OEL |
| destillaadid (nafta), vesiniktööteldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata                      | 64742-54-7 | Piirnorm (aerosool)                   | 5 mg/m3 aerosool | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 350 mg/m3 Aur    | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur) | 500 mg/m3 Aur    | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 1 mg/m3 Aur      | EE OEL |
| destillaadid (nafta), vesiniktööteldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata                      | 64742-54-7 | Piirnorm (aerosool)                   | 5 mg/m3 aerosool | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 350 mg/m3 Aur    | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur) | 500 mg/m3 Aur    | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 1 mg/m3 Aur      | EE OEL |
| Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, kerged parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata | 64742-55-8 | Piirnorm (aerosool)                   | 5 mg/m3 aerosool | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 350 mg/m3 Aur    | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur) | 500 mg/m3 Aur    | EE OEL |
|                                                                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 1 mg/m3 Aur      | EE OEL |
| Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata |            | Piirnorm (aerosool)                   | 5 mg/m3 aerosool | EE OEL |

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

|  |  |                                             |                  |        |
|--|--|---------------------------------------------|------------------|--------|
|  |  |                                             |                  |        |
|  |  | Piirnorm (Aur)                              | 350 mg/m3<br>Aur | EE OEL |
|  |  | Lühiajalise<br>kokkupuute<br>piirnorm (Aur) | 500 mg/m3<br>Aur | EE OEL |
|  |  | Piirnorm (Aur)                              | 1 mg/m3<br>Aur   | EE OEL |

## 8.2 Kokkupuute ohjamine

### Tehnilised vahendid

Tagada piisav mehaaniline (üldiselt ja / või kohalik tõmbeventilatsioon) ventilatsioon säilitada kokkupuute näitajad allpool kiirguse normidele (vajaduse korral) või allapoole taset, mis põhjustavad teada, keda kahtlustatakse või ilmne kahjulikke mõjusid.

### Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine : Pole nõutav nõuetele vastava tavalistes kasutustingimustes. Kanda pritsmekindla kaitseprille, kui materjal võib Uduste või pritsimisel silma.

Käte kaitsmine

Märkused : Nitrilikummi butüülkummi

Kinnaste sobilikkuse kohta vastava tööga võib küsida otse kinnaste tootjalt.

Naha ja keha kaitse : Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.  
Kaitsejalanõud  
Mitteläbilaskvad riided  
Kasutada vastavalt soovitusele:

Hingamisteede kaitsmine : Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

## 9. JAGU. Füüsilised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus : vedel

Värv, värvus : merevaik

Lõhn : õline



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

|                                                |   |                                          |
|------------------------------------------------|---|------------------------------------------|
| Lõhnalävi                                      | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| pH                                             | : | Mitte kasutatav                          |
| Hangumistemperatuur                            | : | -33 °C                                   |
| Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik   | : | ei ole määratud                          |
| Leekpunkt                                      | : | 224 °C<br>Meetod: Clevelandi avatud anum |
| Aurustumiskiirus                               | : | Mitte kasutatav                          |
| Süttivus (tahke, gaasiline)                    | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Aururõhk                                       | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Õhu suhteline tihedus                          | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Suhteline tihedus                              | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Tihedus                                        | : | ca. 0,869 g/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)    |
| Lahustuvus(ed)                                 |   |                                          |
| Lahustuvus vees                                | : | lahustumatu                              |
| Lahustuvus teistes lahustites                  | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)                | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Lagunemistemperatuur                           | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Viskoossus                                     |   |                                          |
| Viskoossus, dünaamiline                        | : | < 7.000 mPa,s (-25 °C)                   |
| Viskoossus, kinemaatiline                      | : | 94 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)            |
| Oksüdeerivad omadused                          | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |





## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

### 9.2 Muu teave

Isesüttimine : Andmed ei ole kättesaadavad

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Ei ole täheldatud ohtlikku polümerisatsiooni.

### 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : liigne soojus

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Tugevad oksüdeerivad ained

### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused : Ei ole teada ohtlikke laguprodukte.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

### 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta : Sissehingamine  
Sattumine nahale  
Silma sattumisel  
Allaneelamine

#### Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Komponendid, osad:

##### HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 15 g/kg

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 5 g/kg



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

### Komponendid, osad:

#### **ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 - 5.000 mg/kg

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 2.000 mg/kg  
Hindamine: GHS-i järgi ei loeta toodet nahakaudsel  
absorptsioonil akuutselt toksiliseks.

### Komponendid, osad:

#### **HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 15 g/kg

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 5 g/kg

### Komponendid, osad:

#### **HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 15 g/kg

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 5 g/kg

### **Nahka söövitav/ärritav**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Komponendid, osad:

#### **HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

#### **HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:**

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

#### **ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:**

Tulemus: Äge silmade ärritus

#### **CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:**

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

#### **HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:**

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

#### **HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust

#### **HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:**

Tulemus: Kerget mööduvat ärritust



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

### Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Toode:

Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust

Märkused: Aurud võivad põhjustada silmade, hingamiselundite ja naha ärritust.

#### Komponendid, osad:

##### HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust

##### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulemus: Kerget mõõduvat ärritust

##### ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Tulemus: Kerget mõõduvat ärritust

Tulemus: Silmade kahjustamise tõsine oht.

##### CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Tulemus: Kerget mõõduvat ärritust

##### HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust

##### HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust

##### HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulemus: Kerget mõõduvat ärritust

### Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine: Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Hingamisteede sensibilisatsioon: Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Komponendid, osad:

##### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Kantserogeensus - : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3%



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

Hindamine (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

### HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Kantserogeensus - : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3%  
Hindamine (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

### HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Kantserogeensus - : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3%  
Hindamine (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

### HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Kantserogeensus - : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3%  
Hindamine (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

### Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Aspiratsioonitoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Toode:

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

### Komponendid, osad:

#### HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

#### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

#### HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

### Lisateave

### Toode:

Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

### 12.1 Toksilisus

#### Komponendid, osad:

destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata

Mürgine toime kaladele : LL50 (Kala): > 100 mg/l  
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EL50 (Veeselgrootud): > 10.000 mg/l  
Toime aeg: 48 h

Mürgine toime vetikatele : EL50 (Vetikad): > 100 mg/l  
Toime aeg: 72 h

Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 10 mg/l  
Liigid: Kala

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 10 mg/l  
Liigid: Veeselgrootud

Tsinkalküülditiofosfaat

Ökotoksiline hindamine

Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale : Mürgine veeelustikule.

Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE

Ökotoksiline hindamine

Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale : Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata

Ökotoksiline hindamine

Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata

Mürgine toime kaladele : LL50 (Kala): > 100 mg/l



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

|                                                                                                         |                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                                                                                         | Toime aeg: 96 h                                          |
| Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele                         | : EL50 (Veeselgrootud): > 10.000 mg/l<br>Toime aeg: 48 h |
| Mürgine toime vetikatele                                                                                | : EL50 (Vetikad): > 100 mg/l<br>Toime aeg: 72 h          |
| Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus)                                                          | : NOEC: 10 mg/l<br>Liigid: Kala                          |
| Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) | : NOEC: 10 mg/l<br>Liigid: Veeselgrootud                 |

### Ökotoksiline hindamine

|                                             |                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale  | : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel. |
| Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale | : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel. |

### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.3 Bioakumulatsioon

#### Komponendid, osad:

Tsinkalküülditiofosfaat

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) | : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad |
|--------------------------------|-----------------------------------------|

destillaadid (nafta), vesiniktöödeldud rasked parafiinsed; baasõli – määratlemata

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) | : log Pow: Eeldatav > 7 |
|--------------------------------|-------------------------|

### 12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

#### Toode:

|           |                                                                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hindamine | : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem..

### 12.6 Muud kahjulikud mõjud

**Toode:**

Ökoloogiline lisateave : Andmed ei ole kättesaadavad

---

### 13. JAGU. Jäätmekäitlus

#### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

|                  |                                                                                                                                                                                             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toode            | : Saata litsenseeritud jäätmekäitlusettevõttesse.<br>Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada<br>veekogusid.<br>Jääke mitte lasta kanalisatsiooni.                                  |
| Saastunud pakend | : Mitte kasutada tühjenenud anumaid.<br>Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või<br>hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi.<br>Hävitada kui kasutamata toodet.<br>Tühjas jäänud. |

---

### 14. JAGU. Veonõuded

#### 14.1 ÜRO number

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.4 Pakendirühm

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

#### 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kohaldata tarnitavale tootele.



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

Ohtlike kaupade kirjelduses (kui eespool näidatud) võib mitte peegelduda pakendi suurus, hulk, lõppkasutus või rakendatavad regioonispetsiifilised erandid. Konkreetset saadetist puudutavaid kirjeldusi leiate saatedokumentidest.

### 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalasid eeskirjad/õigusaktid

|                                                                                                     |   |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------|
| Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta                                       | : | Mitte kasutatav              |
| Määrus (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta                                    | : | Mitte kasutatav              |
| REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa)                                       | : | Mitte kasutatav              |
| REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59).             | : | Mitte kasutatav              |
| Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta | : | ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE |

|                                                                                                                   |   |                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Teatud ohtlike ainete, valmististe ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) | : | Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega:<br>DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC (Number nimekirjas 28)<br><br>(Number nimekirjas 28) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Direktiiv 96/82/EÜ ei kehti

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Mitte kasutatav





## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

### Toote komponendid on loetletud järgmises nimekirjas:

|       |   |                                                                          |
|-------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| DSL   | : | Kõik selle toote komponendid on loetletud Kanada ohtlike ainete loetelus |
| AICS  | : | Kuulub teavitamise loetellu.                                             |
| ENCS  | : | Kuulub teavitamise loetellu.                                             |
| KECI  | : | Kuulub teavitamise loetellu.                                             |
| PICCS | : | Kuulub teavitamise loetellu.                                             |
| IECSC | : | Kuulub teavitamise loetellu.                                             |
| TCSI  | : | Kuulub teavitamise loetellu.                                             |
| TSCA  | : | Ei ole TSCA inventuuris                                                  |

### Inventuur

AICS (Austraalia), AIIC (Austraalia), DSL (Kanada), IECSC (Hiina), REACH (Euroopa Liit), ENCS (Jaapan), ISHL (Jaapan), KECI (Korea), NZIoC (Uus-Meremaa), PICCS (Filipiinid), TCSI (Taivan), TSCA (USA)

### 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed ei ole kättesaadavad

---

## 16. JAGU. Muu teave

### Lisateave

Siseteave : R0517060

### H-lausete täistekst

|      |                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------|
| H304 | Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. |
| H315 | Põhjustab nahaärritust.                                          |
| H318 | Põhjustab raskeid silmakahjustusi.                               |



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

### H411

### H413

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

#### Muu teave

: Siia koondatud informatsioon usutakse olevat täpne, kuid ei garanteerita seda olevat, pärinegu see siis ettevõtte seest või mitte. Andmesaajatel soovitatakse vajadusele eelnevalt veenduda, et informatsioon on kehtiv, rakendatav ning nende asjaoludega sobiv. Käesoleva materjali ohutuslehe valmistas ette Valvoline'i Keskkonnatervise ja -ohutuse osakond (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500).

Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiaandmete allikad

.

Lühendid ja akronüümid, mida võiks, kuid mitte tingimata on kasutada neid ohutusnõudeid :

ACGIH: USA Tööhügieeni Assotsiatsioon

BEI : bioloogilised ohutegurid

CAS: Chemical Abstracts Service (Ameerika Keemiaseltsi osakond).

CMR: Kartsinogeenne, mutageenne või toksiline reproduktiivsüsteemi suhtes

Ecxx: xx efektiivne kontsentratsioon

FG: Toidu kvaliteediklass

GHS: Globaalselt harmoneeritud kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem.

H-ohulause: Ohulause (H-statement)

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

IATA-DGR: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon (IATA) - ohtlike kaupade regulatsioon.

ICAO: Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon

ICAO-TI (ICAO): Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon - tehnilised eeskirjad ohtlike ainete ohutuks transportimiseks õhu teel

ICxx: Inhibeeriv kontsentratsioon xx ainele

IMDG: rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

ISO: Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon

LCxx: surmav kontsentratsioon xx protsendile testi populatsioonist

LDxx: surmav annus xx protsendile testi populatsioonist.

logPow: oktanooli-vee jaotuskoefitsient

N.O.S. : Muja täpsustamata (N.O.S.)

OECD: Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon

OEL: ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas

PBT: püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine

PEC: eeldatud sisaldus keskkonnas

PEL: lubatud kokkupuute piirväärtus

PNEC: arvutuslik mittetoimiv sisaldus

PPE: isikukaitsevahendid



## OHUTUSKAART

MaxLife™ SAE 10W-40

Variant: 10.0

Paranduse kuupäev: 02.02.2021

Trükkimise kuupäev: 09/09/2022

P-lause: ettevaatuslause (P-statement)

STEL: lühiajalise toime piirnorm

STOT: toksilisus sihtorganile

TLV: lubatud piirnorm

TWA: ajaga kaalutud keskmine piirnorm

vPvB: väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

WEL: töökoha kokkupuute piirnorm

ABM: vee ohuklassid - Madalmaad

ADNR: ohtlike ainete Reinil vedamise määrus

ADR: rahvusvaheline ohtlike kaupade autoveo Euroopa kokkulepe.

CLP: klassifikatsioon, märgistus ja pakendamine

CSA: kemikaaliohutuse hindamine

CSR: kemikaaliohutuse aruanne

DNEL: tuletatud mittetoimiv tase.

EINECS: Euroopa kaubanduslike kemikaalide nimestik.

ELINCS: Euroopa teavitatud uute keemiliste ainete loetelu

REACH: kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine

RID: rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord

R-lause: Riskilause

S-lause: ohulause

WGK: vee ohuklassid - Saksamaa