



**OHUTUSKAART**  
vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

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

### 1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Toote kood : 882126

Unikaalne Koostise Tähis (UFI) : UXMH-HCTM-R40Y-4S57

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

Aine/ segu kasutamine : Masina- ja määrdõli.

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Madalmaad

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

Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress : SDS@valvoline.com

### 1.4 Hädaabitelefoninumber

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

mürgistusteabekeskus +3726943884, või helistage kohalikul hädaabitelefon 112

---

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1 H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

### 2.2 Märjistuselemendid

#### Märjistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogrammid :



Tunnussõna : Hoiatus

Ohulaused : H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hoiatuslaused : P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

#### Ettevaatusabinõud:

P261 Vältida udu või aurude sissehingamist.  
P280 Kanda kaitsekindaid.

#### Vastutus:

P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

#### Jäätmete käitlemine:

P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

#### Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märjistusel loetletud:

Calcium long chain alkaryl sulfonate

### 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.

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta



**OHUTUSKAART**  
vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

### 3.2 Segud

#### Komponendid, osad

| Keemiline nimetus                                                           | CAS-Nr.<br>EC-Nr.<br>Index-Nr.<br>Registreerimise<br>number          | Klassifikatsioon                                 | Kontsentratsioon (% w/w) |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|
| HYDROTREATED LIGHT<br>PARAFFINIC DISTILLATE                                 | 64742-55-8<br>265-158-7<br>649-468-00-3<br>01-2119487077-29-<br>XXXX | Asp. Tox. 1; H304                                | >= 2,5 - < 5             |
| Zinc, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)<br>phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)-        | 4259-15-8<br>224-235-5<br>01-2119493635-27-<br>XXXX                  | Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411   | >= 1 - < 2,5             |
| Calcium long chain alkaryl<br>sulfonate                                     | 68610-84-4<br>271-877-7                                              | Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 4;<br>H413 | >= 1 - < 2,5             |
| Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid : |                                                                      |                                                  |                          |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC                | 64742-54-7<br>265-157-1<br>649-467-00-8                              |                                                  | >= 70 - < 80             |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC                | 64742-54-7<br>265-157-1<br>649-467-00-8<br>01-2119484627-25-<br>XXXX |                                                  | >= 2,5 - < 5             |

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.  
Näita neid ohutusnõudeid arstile.  
Mitte jätta kannatanut järelevalveta.
- Sissehingamisel : Anda teadvusetule esmaabi ning kutsuda arst.  
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Aine sattumisel nahale loputada korralikult veega.



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

- Silma sattumisel : Kiiresti loputada silma (silmi) rohke veega.  
Võtta ära kontaktläätsed.  
Kaitsta vigastamata silma.  
Loputamise ajal hoida silm lahti.  
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
- Allaneelamisel : Hoida hingamisteed vabad.  
Mitte juua piima või alkoholiseid 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.
- Ohud : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

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

- Ravi : Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole.  
Sümptomaatiline ravi.

---

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobimatud kustutusvahendid : Kõrgsurvega vee juga

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Toote ohtlikkus põlemisel : süsinikdioksiid ja süsinikmonooksiid

### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

- Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.
- Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.  
Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

---

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.  
Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.  
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

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

### 6.4 Viited muudele jagudele

Vt punktid: 7, 8, 11, 12 ja 13.

---

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Mitte hingata sisse aere / tolmu.  
Ohutu kasutamise tagamiseks tutvuda enne käitlemist kasutusjuhendiga.  
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.  
Kaitsemeetmed on 8. Osas.  
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.  
Reovesi utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele.  
Ei ole soovitatav, et inimesed, kellel on allergia, astma, krooniline või korduv hingamisteede haigus, puutuksid töö juures kokku selle kemikaaliga.

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid.

Hügieenimeetmed : Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemisel suitsetamine 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. Elektriliinid / töövahendid peavad



# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

vastama ohutuse nõuetele.

Lisateave stabiilsuse kohta : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse  
hoidmisel vastavalt juhendile.

## 7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või : Andmed ei ole kättesaadavad  
eriotstarbelised kasutusala

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

#### Töökeskonna piirnormid

| Komponendid, osad                                      | CAS-Nr.    | väärtuse liik (Kokkupuute vorm)       | Kontrolliparameetrid | Alused |
|--------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------|----------------------|--------|
| DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC | 64742-54-7 | Piirnorm (aerosool)                   | 5 mg/m3              | EE OEL |
|                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 350 mg/m3            | EE OEL |
|                                                        |            | Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur) | 500 mg/m3            | EE OEL |
|                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 1 mg/m3              | EE OEL |
| DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC | 64742-54-7 | Piirnorm (aerosool)                   | 5 mg/m3              | EE OEL |
|                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 350 mg/m3            | EE OEL |
|                                                        |            | Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur) | 500 mg/m3            | EE OEL |
|                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 1 mg/m3              | EE OEL |
| HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE               | 64742-55-8 | Piirnorm (aerosool)                   | 5 mg/m3              | EE OEL |
|                                                        |            | Piirnorm (Aur)                        | 350 mg/m3            | EE OEL |



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

|  |  |                                             |                       |        |
|--|--|---------------------------------------------|-----------------------|--------|
|  |  | Lühiajalise<br>kokkupuute<br>piirnorm (Aur) | 500 mg/m <sup>3</sup> | EE OEL |
|  |  | Piirnorm (Aur)                              | 1 mg/m <sup>3</sup>   | EE OEL |

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

#### Isikukaitsevahendid

Silmade / näo kaitsmine : Puhta veega silmapesupudel  
Liibuvad kaitseprillid  
Tootmishäirete korral kasutada näomaski ja kaitseülkonda.

Käte kaitsmine

#### Märkused

: Nitrilikummi butüülkummi  
Kinnaste sobilikkuse kohta vastava tööga võib küsida otse  
kinnaste tootjalt.

Naha ja keha kaitse

: Mitteläbilaskvad riided  
Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate  
ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.

Hingamisteede kaitsmine

: Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede  
kaitsevahendeid.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek : vedel

Värv, värvus : merevaik

Lõhn : õline

Lõhnalävi : Andmed ei ole kättesaadavad

Hangumistemperatuur : < -33,00 °C

Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik : > 225,00 °C

Süttivus : Andmed ei ole kättesaadavad

Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir : Andmed ei ole kättesaadavad



**OHUTUSKAART**  
vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

|                                                   |   |                                          |
|---------------------------------------------------|---|------------------------------------------|
| Alumine plahvatuspiir /<br>Alumine süttimise piir | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Leekpunkt                                         | : | 238 °C<br>Meetod: Clevelandi avatud anum |
| Lagunemistemperatuur                              | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| pH                                                | : | Mitte kasutatav                          |
| Viskoossus                                        |   |                                          |
| Viskoossus, dünaamiline                           | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Viskoossus, kinemaatiline                         | : | ca. 60 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)        |
| Lahustuvus(ed)                                    |   |                                          |
| Lahustuvus vees                                   | : | lahustumatu                              |
| Lahustuvus teistes<br>lahustites                  | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Aururõhk                                          | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Suhteline tihedus                                 | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |
| Tihedus                                           | : | ca. 0,874 g/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)    |
| Õhu suhteline tihedus                             | : | Andmed ei ole kättesaadavad              |

## 9.2 Muu teave

|                       |   |                             |
|-----------------------|---|-----------------------------|
| Oksüdeerivad omadused | : | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Isesüttimine          | : | Andmed ei ole kättesaadavad |
|                       |   | Andmed ei ole kättesaadavad |
| Aurustumiskiirus      | : | Andmed ei ole kättesaadavad |

---

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime





Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

#### 10.1 Reaktsioonivõime

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

#### 10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

#### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

#### 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

Ei ole teada ohtlike laguneprodukte.

### 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

#### 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruises (EÜ) nr 1272/2008

##### Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

##### Komponendid, osad:

##### Zinc, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)-:

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Äge suukaudne mürgisus  | : LD50 (Rott): 3.100 mg/kg            |
|                         | Meetod: OECD testimisjuhised 401      |
| Äge nahakaudne mürgisus | : LD50 (Küülik, isane): > 5.000 mg/kg |
|                         | Meetod: OECD testimisjuhised 402      |

##### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

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

##### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

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

### Nahka söövitav/ärritav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Toode:

Märkused : Võib põhjustada naha ärritust ja/või dermatiiti.

### Komponendid, osad:

#### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

|           |   |                          |
|-----------|---|--------------------------|
| Hindamine | : | Kerget mõõduvat ärritust |
| Tulemus   | : | Kerget mõõduvat ärritust |

#### Zinc, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)-:

|         |   |                          |
|---------|---|--------------------------|
| Tulemus | : | Kerget mõõduvat ärritust |
|---------|---|--------------------------|

#### Calcium long chain alkaryl sulfonate:

|         |   |                          |
|---------|---|--------------------------|
| Tulemus | : | Kerget mõõduvat ärritust |
|---------|---|--------------------------|

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|           |   |                          |
|-----------|---|--------------------------|
| Hindamine | : | Kerget mõõduvat ärritust |
| Tulemus   | : | Kerget mõõduvat ärritust |

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|           |   |                          |
|-----------|---|--------------------------|
| Hindamine | : | Kerget mõõduvat ärritust |
| Tulemus   | : | Kerget mõõduvat ärritust |

### Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Toode:

Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust

### Komponendid, osad:

#### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

|           |   |                          |
|-----------|---|--------------------------|
| Hindamine | : | Kerget mõõduvat ärritust |
| Tulemus   | : | Kerget mõõduvat ärritust |

#### Zinc, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)-:



Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

**Tulemus** : **Sööbiv**

**Calcium long chain alkaryl sulfonate:**

**Hindamine** : **Ei põhjusta silmade ärritust**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Hindamine : Ei põhjusta silmade ärritust

Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Hindamine : Ei põhjusta silmade ärritust

Tulemus : Ei põhjusta silmade ärritust

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**

**Naha sensibiliseerimine**

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

**Hingamisteede sensibilisatsioon**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**Toode:**

Märkused : Põhjustab ülitundlikkust.

**Komponendid, osad:**

**Zinc, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)-:**

**Tulemus** : **Katseloomadel ei põhjusta ülitundlikkust.**

**Calcium long chain alkaryl sulfonate:**

**Hindamine** : **Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.**

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



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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

### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

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.

### **Komponendid, osad:**

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

**|| Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.**

### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Ei ole klassifitseeritud toksiliseks hingamise kaudu

## **11.2 Teave muude ohtude kohta**

### **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

#### **Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### **Lisateave**

#### **Toode:**

Märkused : Andmed ei ole kättesaadavad



Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

### 12.1 Mürgisus

#### Toode:

##### Ökotoksiline hindamine

Vesikeskkonda kahjustav  
äge mürgisus : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Vesikeskkonda kahjustav  
krooniline mürgisus : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Komponendid, osad:

##### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

##### Ökotoksiline hindamine

Vesikeskkonda kahjustav  
äge mürgisus : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Vesikeskkonda kahjustav  
krooniline mürgisus : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

##### Zinc, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)-:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 4,4 mg/l  
Toime aeg: 96 h  
testi tüüp: semistaatilisuse test  
Testitav aine: WAF  
Meetod: OECD testimisjuhise 203

Mürgine toime dafniale  
(hiidkiivrikule) ja muudele  
vees elavatele selgrootutele : EL50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 75 mg/l  
Toime aeg: 48 h  
testi tüüp: staatilisustest  
Testitav aine: WAF  
Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime  
vetikatele/veetaimedele : EL50 (Desmodesmus subspicatus (Rohevetikas)): 410 mg/l  
Tulemusnäitaja: Kasvu inhibiitor  
Toime aeg: 72 h  
testi tüüp: staatilisustest  
Testitav aine: WAF



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

### Ökotoksiline hindamine

|                                             |   |                                                                                                        |
|---------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus        | : | Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus Kategooria 2; Mürgine veelustikule.                               |
| Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus | : | Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus Kategooria 2; Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. |

### Calcium long chain alkaryl sulfonate:

#### Ökotoksiline hindamine

|                                             |   |                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus        | : | Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.                                                                                      |
| Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus | : | Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.<br><br>Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet. |

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

#### Ökotoksiline hindamine

|                                             |   |                                               |
|---------------------------------------------|---|-----------------------------------------------|
| Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus        | : | Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel. |
| Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus | : | Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel. |

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

|                                                                                                         |   |                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------|
| Mürgine toime kaladele                                                                                  | : | LL50 (Kala): > 100 mg/l<br>Toime aeg: 96 h             |
| Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele                         | : | EL50 (Veeselgrootud): > 10.000 mg/l<br>Toime aeg: 48 h |
| Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele                                                                | : | 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                 |



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

### Ökotoksiline hindamine

Vesikeskkonda kahjustav  
äge mürgisus : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Vesikeskkonda kahjustav  
krooniline mürgisus : Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

#### Komponendid, osad:

##### Zinc, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)-:

Biodegradatsioon : Tulemus: Ei ole biolagunduv  
Biodegradatsioon: < 5 %  
Toime aeg: 27 d  
Meetod: OECD testimisjuhhis 301D

### 12.3 Bioakumulatsioon

#### Komponendid, osad:

##### Calcium long chain alkaryl sulfonate:

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

##### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Jaotustegur (n-oktaanool/-  
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/seguga ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

#### Komponendid, osad:

##### Zinc, bis[O,O-bis(2-ethylhexyl) phosphorodithioato-S,S']-, (T-4)-:

Hindamine : Kemikaal ei ole püsiv, bioakumuleeruv ega toksiline (PBT).



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023



### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

**Toode:**

Hindamine : Aine/seg ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### 12.7 Muu kahjulik mõju

**Toode:**

Ökoloogiline lisateave : Andmed ei ole kättesaadavad  
Andmed ei ole kättesaadavad

---

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Jääke mitte lasta kanalisatsiooni.  
Kemikaali või kasutatud pakendiga mitte saastada veekogusid.  
Saata litsenseeritud jäätmekäitlusettevõttesse.

Saastunud pakend : Tühjas jäänud.  
Hävitada kui kasutamata toodet.  
Mitte kasutada tühjenenud anumaid.

---

## 14. JAGU. Veonõuded

### 14.1 ÜRO number või ID number

ADR : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
RID : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
IMDG : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
IATA\_P : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus





Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

|               |   |                                   |
|---------------|---|-----------------------------------|
| <b>ADR</b>    | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>RID</b>    | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>IMDG</b>   | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>IATA_P</b> | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |

#### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

|               |   |                                   |
|---------------|---|-----------------------------------|
| <b>ADR</b>    | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>RID</b>    | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>IMDG</b>   | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>IATA_P</b> | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |

#### 14.4 Pakendirühm

|                          |   |                                   |
|--------------------------|---|-----------------------------------|
| <b>ADR</b>               | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>RID</b>               | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>IMDG</b>              | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>IATA (kaubavediu)</b> | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |
| <b>IATA_P (reisija)</b>  | : | Ei ole liigitatud ohtliku kaubana |

#### 14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

#### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

#### 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

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 keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

|                                                                                                                  |   |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) | : | Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega:<br>Number nimekirjas 75, 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

Kui kavatsete seda toodet kasutada  
tätoveeringutindina, võtke ühendust  
oma müüjaga.

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike  
kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : Mitte kasutatav

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate  
ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste  
saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV  
Lisa) : Mitte kasutatav

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.

34

Naftasaadused ja  
alternatiivkütused a)  
Mootoribensiin ja ligroiin, b)  
petrooleum (sh reaktiivkütus), c)  
gaasiõlid (sh diislikütused,  
tarbekütteõlid ja gaasiõli  
kokkusegamisosised), d) raske  
kütteõli, e) alternatiivkütused, mis  
on sama otstarbega ning  
süttivuse ja keskkonnaohtude  
osas sarnaste omadustega kui  
punktides a–d osutatud tooted

### Teised reeglid:

Arvestada direktiivi 94/33/EÜ alusel sätestatud noorte töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid või  
rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

### Toote komponendid on loetletud järgmises nimekirjas:

TCSI : Ei kuulu teavitamise loetellu.

TSCA : Toode sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud TSCA  
nimekirja.

AIIC : Ei kuulu teavitamise loetellu.

DSL : Toode sisaldab järgmisi aineid, mis ei ole loetletud Kanada  
ohtlike ainete loetelus ja mitteohtlike ainete loetelus.



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

SBZ 5350

|       |   |                                |
|-------|---|--------------------------------|
| ENCS  | : | Ei kuulu teavitamise loetellu. |
| KECI  | : | Ei kuulu teavitamise loetellu. |
| PICCS | : | Ei kuulu teavitamise loetellu. |
| IECSC | : | Ei kuulu teavitamise loetellu. |
| NZIoC | : | Kuulub teavitamise loetellu.   |

### 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Andmed ei ole kättesaadavad

#### Inventuur

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

## 16. JAGU. Muu teave

### H-lausetega täistekst

|      |   |                                                                  |
|------|---|------------------------------------------------------------------|
| H304 | : | Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. |
| H317 | : | Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.                     |
| H318 | : | Põhjustab raskeid silmakahjustusi.                               |
| H411 | : | Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.                     |
| H413 | : | Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.    |

### Teiste lühendite täistekst

|                                          |   |                                                                                             |
|------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic                          | : | Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale                                                 |
| Asp. Tox.                                | : | Hingamiskahjustus                                                                           |
| Eye Dam.                                 | : | Raske silmakahjustus                                                                        |
| Skin Sens.                               | : | Naha sensibiliseerimine                                                                     |
| EE OEL                                   | : | Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid                                              |
| EE OEL / Piirnorm                        | : | keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul        |
| EE OEL / Lühiajalise kokkupuute piirnorm | : | keemilise aine maksimaalne lubatud keskmine sisaldus sissehingatavas õhus 15 minuti jooksul |

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne,



## OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006  
Valvoline™ UNITRAC SAE 80W

Variant: 9.0

Paranduse kuupäev: 28.03.2023

Trükkimise kuupäev: 23/06/2023

mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisestse ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädalukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

### Lisateave

Siseteave : R0517113

#### Segu klassifikatsioon:

Skin Sens. 1

H317

#### Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad primale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnustust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET