



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

---

## **ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**

### **1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime : MaxLife™ C3 SAE 5W30

Koda proizvoda : 872368

### **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Uporaba snovi/zmesi : Motorno, menjalniško in mazalno olje.

### **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Družba : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global  
Operations  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Nizozemska

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (na Nizozemskem) ali pa se obrnite na  
lokalno kontaktno osebo za CSR

E-poštni naslov osebe : SDS@valvolineglobal.com  
odgovorne za varnostni list

### **1.4 Telefonska številka za nujne primere**

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

, ali pa pokličite lokalno telefonsko številko za nujne primere na 112

---

## **ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**

### **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

**Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

Ni nevarna snov ali zmes.



## 2.2 Elementi etikete

### Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Potreben ni noben piktogram za nevarnost, opozorilna beseda, stavki o nevarnosti in previdnostni stavki

### Dodatno označevanje

EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.

EUH208 Vsebuje C14-16-18 Alkyl phenol. Lahko povzroči alergijski odziv.

## 2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi

#### Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- XXXX	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- XXXX	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM)	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
C14-16-18 Alkyl phenol	Ni uvrščeno 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Jetra)	>= 1 - < 2,5
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5

Za razlago kratic glej oddelek 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.  
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.  
Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri vdihavanju : Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku z očmi : Preventivno oplaknite oči z vodo.  
Odstraniti kontaktne leče.  
Zaščitite nepoškodovano oko.  
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.  
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Dihalne poti morajo biti prehodne.  
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.  
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.  
Spravite poškodovanca takoj v bolnišnico.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi : Ni znanih ali pričakovanih simptomov.



#### **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Zdravljenje : Nobene nevarnosti, ki bi terjala posebne ukrepe prve pomoči.  
Simptomatsko zdravljenje.

---

### **ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

#### **5.1 Sredstva za gašenje**

Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte pršenje z vodo, na alkohol odporno peno, suho kemikalijo ali ogljikov dioksid.  
Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

#### **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Nevarni proizvodi izgorevanja : Ogljikova oksida

#### **5.3 Nasvet za gasilce**

Posebna zaščitna oprema za gasilce : Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.  
Dodatne informacije : Standarden postopek za kemijske požare. Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.

---

### **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

#### **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Osebni varnostni ukrepi : Za informacije o varnostnih ukrepih glejte poglavji 7 in 8. Uporabljajte osebno varovalno opremo.

#### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo,



obvestite o tem pristojne organe oblasti.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim vezivom, žaganjem).  
Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte odseke: 7, 8, 11, 12 in 13.

---

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Ne vdihavajte hlapov/par/prahu.  
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.  
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.  
Izpiralno vodo odstranite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.

Higienski ukrepi : Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Posoda naj bo tesno/hermetino zaprt na suhem in dobro zraenem mestu. Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Ni razpoložljivih podatkov

---

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.



## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči  
Tesno prilegajoča varovalna očala

### Zaščita rok

Material : neopren, nitrilna guma  
Čas prodiranja :  $\geq 240$  min  
Debelina rokavice :  $\geq 0,35$  mm  
Direktiva : Oprema mora ustrezati standardu EN 374

### Opombe

: Izbrane varovalne rokavice morajo izpolnjevati zahteve Uredbe (EU) 2016/425 in standarda SIST EN 374, ki izhaja iz nje. Če se pojavijo kakršni koli znaki razkroja rokavic ali prodora kemikalij skozi rokavice, je treba le-te odstraniti in jih zamenjati z novimi. Upoštevajte navodila o propustnosti in času prodora, kot jih navaja dobavitelj rokavic. Prav tako upoštevajte posebne lokalne razmere, v katerih se izdelek uporablja, kot so nevarnost vbodlin, abrazije in čas stika. Podatki o času prodora/moči materiala so standardne vrednosti! Točen čas prodora/moč materiala je treba dobiti od proizvajalca zaščitnih rokavic. Primernost za posebno delovno mesto je treba obravnavati s proizvajalci zaščitnih rokavic.

### Zaščita kože

: Neprepustna oblačila  
Izberite varovala za telo glede na množino in koncentracijo nevarne snovi na delovnem mestu.

### Zaščita dihal

: Normalno ni potrebna nobena osebna oprema za zaščito dihal.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizikalno stanje : tekočina  
Barva : jantarna  
Vonj : oljnat  
Mejne vrednosti vonja : Ni razpoložljivih podatkov  
Točka viskoznosti :  $< -39$  °C  
Točka vrelišča/območje vrelišča : Ni razpoložljivih podatkov  
Vnetljivost : Ni razpoložljivih podatkov



**VARNOSTNI LIST**  
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
MaxLife™ C3 SAE 5W30

Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti	:	Ni razpoložljivih podatkov
Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti	:	Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	:	228 °C Metoda: Metoda Cleveland v odprtem talilnem loncu
Temperatura razpadanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
pH	:	Ni smiselno
Viskoznost		
Viskoznost, dinamična	:	približno 6.400 mPa,s
Viskoznost, kinematična	:	72 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Topnost		
Topnost v vodi	:	netopno
Topnost v drugih topilih	:	Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n- oktanol/voda	:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	:	Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota	:	Ni razpoložljivih podatkov Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	:	približno 0,850 g/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)
Relativna gostota par/hlapov	:	Ni razpoložljivih podatkov

**9.2 Drugi podatki**

Oksidativne lastnosti	:	Ni razpoložljivih podatkov
Samovžig	:	Ni razpoložljivih podatkov
Hitrost izparevanja	:	Ni razpoložljivih podatkov

---

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**

---



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

#### 10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

#### 10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

#### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

#### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Nobena znana.

#### 10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Močne baze  
Močni oksidanti

#### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje niso znani.

---

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

##### Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

##### Proizvod:

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti: > 5.000 mg/kg  
Metoda: Metoda izračuna

##### Sestavine:

##### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): > 5.000 mg/kg  
Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): > 5,58 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Ocena: **Snov ali zmes ne povzroča akutne toksičnosti z**



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

**vdihavanjem**  
Opombe: **Pri tej dozi ni bila ugotovljena smrtnost.**

Akutna dermalna strupenost : **LD50 (Kunec): > 5.000 mg/kg**  
Opombe: **Pri tej dozi ni bila ugotovljena smrtnost.**

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

Akutna oralna strupenost : **LD50 (Podgana): > 15 g/kg**

Akutna dermalna strupenost : **LD50 (Kunec): > 5 g/kg**

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Akutna oralna strupenost : **LD50 (Podgana): > 5.000 mg/kg**

Akutna dermalna strupenost : **LD50 (Kunec): > 5.000 mg/kg**

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Akutna oralna strupenost : **LD50 (Podgana): > 2.000 mg/kg**  
Ocena: **Snov ali zmes ne povzroča akutne oralne toksičnosti**  
Opombe: **Toksikološki podatki so povzeti po proizvodih s podobno sestavo.**

Akutna dermalna strupenost : **LD50 (Kunec): > 2.000 mg/kg**  
Ocena: **Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti**  
Opombe: **Toksikološki podatki so povzeti po proizvodih s podobno sestavo.**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Akutna oralna strupenost : **LD50 (Podgana): > 2.000 mg/kg**  
Ocena: **Snov ali zmes ne povzroča akutne oralne toksičnosti**

Akutna dermalna strupenost : **LD50 (Podgana): > 2.000 mg/kg**  
Ocena: **Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti**  
Opombe: **Pri tej dozi ni bila ugotovljena smrtnost.**

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Akutna oralna strupenost : **LD50 (Podgana): > 5.000 mg/kg**

Akutna strupenost pri vdihavanju : **LC50 (Podgana): > 5,53 mg/l**  
Čas izpostavljanja: **4 h**  
Preskusna atmosfera: **prah/meglica**



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

Ocena: **Snov ali zmes ne povzroča akutne toksičnosti z vdihavanjem**  
Akutna dermalna strupenost : **LD50 (Kunec): > 5.000 mg/kg**

**Jedkost za kožo/draženje kože**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Sestavine:**

**LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Vrste : **Kunec**  
Rezultat : **Ne draži kože**

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

Ocena : **Rahlo, prehodno draženje**  
Rezultat : **Rahlo, prehodno draženje**

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Ocena : **Rahlo, prehodno draženje**  
Rezultat : **Rahlo, prehodno draženje**

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Rezultat : **Rahlo, prehodno draženje**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Metoda : **Napitek za testiranje skladno z metodo OECD 431**  
Rezultat : **Ne draži kože**

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Vrste : **Kunec**  
Rezultat : **Rahlo, prehodno draženje**

**Resne okvare oči/draženje**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Sestavine:**

**LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Vrste : **Kunec**  
Rezultat : **Ne draži oči**



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

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

Ocena : Ne draži oči  
Rezultat : Ne draži oči

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Ocena : Rahlo, prehodno draženje  
Rezultat : Rahlo, prehodno draženje

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Rezultat : Rahlo, prehodno draženje

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Rahlo, prehodno draženje

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Vrste : Kunec  
Rezultat : Rahlo, prehodno draženje

**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

**Preobčutljivost v stiku s kožo**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Preobčutljivost dihal**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Proizvod:**

Ocena : Ne povzroča preobčutljivosti kože.  
Opombe : Osnovano na podobnih izdelkih

**Sestavine:**

**LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Vrsta preskusa : Buehlerjev test  
Vrste : Morski Prašiček  
Ocena : Ne povzroča preobčutljivosti kože.

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Vrsta preskusa : Lokalna analiza limfnih vozlov  
Vrste : Miš  
Ocena : Proizvod je snov, razvrščena v podkategorijo 1B, ki povzroča



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

Metoda : preobčutljivost kože.  
Smernica za preskušanje OECD 429

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Vrsta preskusa : Buehlerjev test  
Vrste : Morski Prašiček  
Ocena : Ne povzroča preobčutljivosti kože.  
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 406

**Mutagenost za zarodne celice**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Sestavine:**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Genotoksičnost in vitro : Vrsta preskusa: Ames test  
Preizkusni sistem: Salmonella typhimurium  
Presnovna aktivacija: z aktivacijo presnove ali brez nje  
Rezultat: negativno

**Rakotvornost**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Sestavine:**

**LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Rakotvornost - Ocena : Uvrščen na osnovi vsebnosti ekstrakta dimetil sulfoksida < 3%  
(Uredba (ES) 1272/2008, aneks VI, 3. del, opomba L)

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

Rakotvornost - Ocena : Uvrščen na osnovi vsebnosti ekstrakta dimetil sulfoksida < 3%  
(Uredba (ES) 1272/2008, aneks VI, 3. del, opomba L)

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Rakotvornost - Ocena : Uvrščen na osnovi vsebnosti ekstrakta dimetil sulfoksida < 3%  
(Uredba (ES) 1272/2008, aneks VI, 3. del, opomba L)

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Rakotvornost - Ocena : Uvrščen na osnovi vsebnosti ekstrakta dimetil sulfoksida < 3%  
(Uredba (ES) 1272/2008, aneks VI, 3. del, opomba L)



**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Rakotvornost - Ocena : Uvrščen na osnovi vsebnosti ekstrakta dimetil sulfoksida < 3% (Uredba (ES) 1272/2008, aneks VI, 3. del, opomba L)

**Strupenost za razmnoževanje**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Sestavine:**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Ciljni organi : Jetra  
Ocena : Snov ali zmes je označena kot v organe specifično usmerjen toksikant, ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2.

**Toksičnost pri vdihavanju**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Sestavine:**

**LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

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

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

**DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

## 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

### Lastnosti endokrinih motilcev

#### Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

### Dodatne informacije

#### Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

#### Sestavine:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Strupenost za ribe	: <b>LL50 (Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec))</b> : > 100 mg/l Čas izpostavljanja: 96 h Vrsta preskusa: <b>statičen test</b> Preskusna snov: <b>WAF</b> Metoda: <b>Smernica za preskušanje OECD 203</b> Opombe: <b>ni toksično pri meji topljivosti</b>
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	: <b>EL50 (Daphnia magna (Vodna bolha))</b> : > 10.000 mg/l Čas izpostavljanja: 48 h Vrsta preskusa: <b>statičen test</b> Preskusna snov: <b>WAF</b> Metoda: <b>OECD Testna smernica 202</b>
Strupenost za alge/vodne rastline	: <b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga))</b> : >= 100 mg/l Končna točka: <b>Inhibicija rasti</b> Čas izpostavljanja: 72 h Vrsta preskusa: <b>statičen test</b> Preskusna snov: <b>WAF</b> Metoda: <b>OECD Testna smernica 201</b>



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

Strupenost za ribe (Kronična strupenost)	: NOELR: $\geq 1.000$ mg/l Čas izpostavljanja: 14 d Vrste: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Šarenka)
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost)	: NOEL: 10 mg/l Čas izpostavljanja: 21 d Vrste: <i>Daphnia</i> (Vodna bolha) Preskusna snov: WAF Metoda: OECD Testna smernica 211

#### Ekotoksikološka presoja

Akutna strupenost za vodno okolje	: Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Kronična strupenost za vodno okolje	: Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

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

Strupenost za ribe	: LL50 (Ribe): $> 100$ mg/l Čas izpostavljanja: 96 h
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	: EL50 (Vodni nevretenčarji): $> 10.000$ mg/l Čas izpostavljanja: 48 h
Strupenost za alge/vodne rastline	: EL50 (Alge): $> 100$ mg/l Čas izpostavljanja: 72 h
Strupenost za ribe (Kronična strupenost)	: NOEC: 10 mg/l Vrste: Ribe
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost)	: NOEC: 10 mg/l Vrste: Vodni nevretenčarji

#### Ekotoksikološka presoja

Akutna strupenost za vodno okolje	: Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Kronična strupenost za vodno okolje	: Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

#### Ekotoksikološka presoja

Akutna strupenost za vodno okolje	: Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Kronična strupenost za vodno okolje	: Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**CATALYTIC DE WAXED HEAVY PARAFFINIC OIL (PETROLEUM):**

**Ekotoksikološka presoja**

Akutna strupenost za vodno okolje	:	Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Kronična strupenost za vodno okolje	:	Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Strupenost za ribe	:	LC50 (Cyprinus carpio (Krap)): > 100 mg/l Čas izpostavljanja: 96 h Vrsta preskusa: statičen test Preskusna snov: WAF
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	:	EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 100 mg/l Čas izpostavljanja: 48 h Vrsta preskusa: statičen test Metoda: OECD Testna smernica 202
Strupenost za alge/vodne rastline	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Zelena alga)): > 100 mg/l Končna točka: Inhibicija rasti Čas izpostavljanja: 72 h Vrsta preskusa: statičen test Preskusna snov: WAF

**Ekotoksikološka presoja**

Akutna strupenost za vodno okolje	:	Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Kronična strupenost za vodno okolje	:	Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:**

Strupenost za ribe	:	LL50 (Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec)): > 100 mg/l Čas izpostavljanja: 96 h Vrsta preskusa: statičen test Preskusna snov: WAF Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje	:	EL50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 10.000 mg/l Čas izpostavljanja: 48 h Vrsta preskusa: statičen test Preskusna snov: WAF Metoda: OECD Testna smernica 202
Strupenost za alge/vodne	:	NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): >= 100



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

rastline	mg/l
	Končna točka: <b>Inhibicija rasti</b>
	Čas izpostavljanja: <b>72 h</b>
	Vrsta preskusa: <b>statičen test</b>
	Preskusna snov: <b>WAF</b>
	Metoda: <b>OECD Testna smernica 201</b>
Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost)	: <b>NOEL: 10 mg/l</b>
	Čas izpostavljanja: <b>21 d</b>
	Vrste: <b>Daphnia magna (Vodna bolha)</b>
	Vrsta preskusa: <b>polstatičen test</b>
	Preskusna snov: <b>WAF</b>
	Metoda: <b>OECD Testna smernica 211</b>

#### Ekotoksikološka presoja

Akutna strupenost za vodno okolje	: <b>Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.</b>
Kronična strupenost za vodno okolje	: <b>Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.</b>

## 12.2 Obstočnost in razgradljivost

### Sestavine:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Biorazgradljivost	: Rezultat: <b>Ni zlahka biorazgradljivo.</b>
	Biorazgradnja: <b>2 - 4 %</b>
	Čas izpostavljanja: <b>28 d</b>
	Metoda: <b>OECD Testna smernica 301 B</b>

#### C14-16-18 Alkyl phenol:

Biorazgradljivost	: Rezultat: <b>Zlahka biorazgradljivo.</b>
	Opombe: <b>Strokovna presoja</b>

## 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

### Sestavine:

#### C14-16-18 Alkyl phenol:

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	: log Pow: <b>&gt; 7,2</b>
---	----------------------------

## 12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

## 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

### Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

## 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

### Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

## 12.7 Drugi škodljivi učinki

### Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Ni razpoložljivih podatkov

---

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.  
Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.  
Poslati družbi, ki je pooblaščen za ravnanje z odpadki.

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.  
Odstranite kot nerabljen proizvod.  
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.

---

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago  
RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

**IMDG** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**IATA\_P** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

#### 14.2 Pravilno odpretno ime ZN

**ADR** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**RID** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**IMDG** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**IATA\_P** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

**ADR** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**RID** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**IMDG** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**IATA\_P** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

#### 14.4 Skupina embalaže

**ADR** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**RID** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**IMDG** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**IATA (Tovor)** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

**IATA\_P (Potnik)** : Ni razvrščeno kot nevarno blago

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni smiselno

#### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

Opisi nevarnih dobrin (če so navedeni zgoraj) morda ne navajajo velikosti paketa, količine, roka uporabe ali regijsko specifičnih zahtev, ki jih je mogoče uporabiti. Za specifično dostavo si oglejte opise v dokumentaciji za dostavo.

---

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes



**VARNOSTNI LIST**  
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
MaxLife™ C3 SAE 5W30

Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII)	:	Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose: Številka na seznamu 75 Če nameravate ta izdelek uporabiti kot črnilo za tetoviranje, se obrnite na svojega prodajalca.
REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo ( 59. člen).	:	Ni smiselno
Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč	:	Ni smiselno
Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev)	:	Ni smiselno
REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV)	:	Ni smiselno
Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.	:	Ni smiselno

**Drugi predpisi:**

Zakon o kemikalijah  
Zakon o varstvu okolja  
Uredba o odpadkih  
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo  
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)  
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

**Sestavine tega izdelka so popisane v naslednjih seznamih:**

TCSI	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom
TSCA	:	Vse snovi, ki so na seznamu TSCA navedene kot aktivne
AIIC	:	Ni v skladu s seznamom
DSL	:	Sestavine tega proizvoda so na kanadskem seznamu nenevarnih snovi (DSL list)
ENCS	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom
KECI	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom
PICCS	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom



Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

IECSC : Na seznamu ali v skladu s seznamom

NZIoC : Ni v skladu s seznamom

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni razpoložljivih podatkov

#### Seznami

AIIC (Avstralija), DSL (Kanada), IECSC (Kitajska), REACH (Evropska unija), ENCS (Japonska), ISHL (Japonska), KECI (Koreja), NZIoC (Nova Zelandija), PICCS (Filipini), TCSI (Tajvan), TECI (Tajska), TSCA (ZDA)

---

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Celotno besedilo H-stavkov

H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.  
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H373 : Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

### Celotno besedilo drugih okrajšav

Asp. Tox. : Nevarnost pri vdihavanju  
Skin Sens. : Preobčutljivost v stiku s kožo  
STOT RE : Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane



**VARNOSTNI LIST**  
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
MaxLife™ C3 SAE 5W30

Verzija: 7.0

Datum revizije: 30.08.2023

Datum priprave: 29/05/2025

populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladj; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

**Dodatne informacije**

Interne informacije : 000000264678

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL