



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Koda proizvoda : 882118

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

Uporaba snovi/zmesi : Mazalna olja

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
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@valvoline.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.



**VARNOSTNI LIST**  
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

## 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.

## 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<br>ES-št.<br>Indeks-št.<br>Registracijska številka | Razvrstitev                | Koncentracija<br>(% w/w) |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| Benzene, mono-C12-13-branched alkyl derivs., fractionation bottoms | 151911-58-9                                                | Aquatic Chronic 4;<br>H413 | >= 15 - < 25             |
| Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu :                  |                                                            |                            |                          |
| DECENE-1 HOMOPOLYMER<br>HYDROGENATED                               | 68037-01-4<br>500-183-1<br>01-2119486452-34-<br>xxxx       |                            | >= 60 - < 70             |

Za razlago kratic glej oddelek 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri vdihavanju : Pri nezvesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku z očmi : Odstraniti kontaktne leče.  
Zaščitite nepoškodovano oko.  
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Dihalne poti morajo biti prehodne.  
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.  
Nikoli ne dajajte nezvestni osebi nicesar peroralno (v usta).  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

### 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

- Nearni proizvodi : Nearni izgorevalni produkti niso poznani  
izgorevanja

### 5.3 Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema za gasilce : Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

Dodatne informacije : Standarden postopek za kemijske požare.  
Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim  
okolščinam 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 : 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 : Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo).  
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 roko vanje : Za osebno zaščito glejte oddelek 8.  
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.

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

Higienski ukrepi : Splošna industrijska higienska praksa.

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

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati  
tehnološkim varnostnim standardom.

Navodila za običajno skladiščenje : Nobenih materialov ni treba posebej omenjati.



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

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

#### Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

| Sestavine                               | Št. CAS    | Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja) | Parametri nadzora    | Osnova |
|-----------------------------------------|------------|---------------------------------------|----------------------|--------|
| DECENE-1<br>HOMOPOLYMER<br>HYDROGENATED | 68037-01-4 | MV (Alveolarna frakcija)              | 5 mg/m <sup>3</sup>  | SI OEL |
|                                         |            | KTV (Alveolarna frakcija)             | 20 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL |

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Osebna varovalna oprema

Zaščita za oči/obraz : Zaščitna 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 : Nitrilni kavčuk butilni kavčuk  
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



**VARNOSTNI LIST**  
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

proizvajalca zaščitnih rokavic.

Zaščita kože : zaščitno oblačilo

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

Tališče/ledišče : Ni razpoložljivih podatkov

Točka vrelišča/območje vrelišča : > 350 °C

Vnetljivost : Ni razpoložljivih podatkov

Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Plamenišče : 200 °C

Temperatura razpadanja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : Ni smiselno

Viskoznost

Viskoznost, dinamična : Ni razpoložljivih podatkov

Viskoznost, kinematična : > 220 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Topnost

Topnost v vodi : netopno



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

|                                           |   |                                 |
|-------------------------------------------|---|---------------------------------|
| 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      |
| Gostota                                   | : | 0,844 g/cm <sup>3</sup> (20 °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: Obstočnost in reaktivnost

### 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 | : | Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.<br>Ni omembe vrednega tveganja. |
|------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------|

### 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 kisline<br>Močni oksidanti |
|----------------------------------------|---|----------------------------------|



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

### 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.

#### Sestavine:

##### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

|                                  |   |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutna oralna strupenost         | : | LD50 (Podgana): > 5.000 mg/kg                                                                                                                                   |
| Akutna strupenost pri vdihavanju | : | LC50 (Podgana): > 5,2 mg/l<br>Čas izpostavljanja: 4 h<br>Preskusna atmosfera: prah/meglica<br>Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne toksičnosti z vdihavanjem |
| Akutna dermalna strupenost       | : | LD50 (Kunec): > 2.000 mg/kg<br>Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne dermalne toksičnosti                                                                     |

#### Jedkost za kožo/draženje kože

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Sestavine:

##### Benzene, mono-C12-13-branched alkyl derivs., fractionation bottoms:

|          |   |                          |
|----------|---|--------------------------|
| Rezultat | : | Rahlo, prehodno draženje |
|----------|---|--------------------------|

##### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

|          |   |               |
|----------|---|---------------|
| Vrste    | : | Kunec         |
| Rezultat | : | Ne draži kože |

#### Resne okvare oči/draženje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Sestavine:

##### Benzene, mono-C12-13-branched alkyl derivs., fractionation bottoms:

|          |   |                          |
|----------|---|--------------------------|
| Rezultat | : | Rahlo, prehodno draženje |
|----------|---|--------------------------|





## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

|          |   |                          |
|----------|---|--------------------------|
| 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.

#### Sestavine:

### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

|                |   |                                    |
|----------------|---|------------------------------------|
| Vrsta preskusa | : | Maksimizacijski 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:

### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

|                         |   |                                                          |
|-------------------------|---|----------------------------------------------------------|
| 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.

### 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.

### Toksičnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

### 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

##### Proizvod:

#### Ekotoksikološka presoja

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

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

##### Sestavine:

**Benzene, mono-C12-13-branched alkyl derivs., fractionation bottoms:**

#### Ekotoksikološka presoja

Kronična strupenost za vodno okolje : Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

#### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Strupenost za ribe : LL50 (*Oncorhynchus mykiss* (Šarenka)): > 1.000 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h  
Vrsta preskusa: polstatičen test  
Preskusna snov: WAF

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EL50 (*Daphnia magna* (Vodna bolha)): > 1.000 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              | Vrsta preskusa: <b>statičen test</b><br>Preskusna snov: <b>WAF</b><br>Metoda: <b>OECD Testna smernica 202</b>                                                                                                                                                              |
| Strupenost za alge/vodne rastline                                            | : <b>EL50 (Scenedesmus capricornutum (slatkovodna alga)): &gt; 1.000 mg/l</b><br>Končna točka: <b>Inhibicija rasti</b><br>Čas izpostavljanja: <b>72 h</b><br>Vrsta preskusa: <b>statičen test</b><br>Preskusna snov: <b>WAF</b><br>Metoda: <b>OECD Testna smernica 201</b> |
| Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) | : <b>NOELR: 125 mg/l</b><br>Čas izpostavljanja: <b>21 d</b><br>Vrste: <b>Daphnia magna (Vodna bolha)</b><br>Vrsta preskusa: <b>polstatičen test</b><br>Preskusna snov: <b>WAF</b><br>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:

#### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

|                   |                                                |
|-------------------|------------------------------------------------|
| Biorazgradljivost | : Rezultat: <b>Inherentno biorazgradljivo.</b> |
|-------------------|------------------------------------------------|

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

#### Sestavine:

#### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

|                                           |                            |
|-------------------------------------------|----------------------------|
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda | : log Pow: <b>&gt; 6,5</b> |
|-------------------------------------------|----------------------------|

### 12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

### 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

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

Evropski kodeks o odpadkih : Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za odstranjevanje odpadkov.  
Naslednje kode za odpadke so samo predlogi:  
13 02 06, sintetična motorna, strojna in mazalna olja

---

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago

RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

IATA\_P : Ni razvrščeno kot nevarno blago

### 14.2 Pravilno odpremno 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

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko : Ni smiselno  
zaskrbljenost, za avtorizacijo ( 59. člen).



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski : Ni smiselno  
plašč

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih : Ni smiselno  
onesnaževalih (prenovitev)

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije : Ni smiselno  
(Priloga XIV)

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega : Ni smiselno  
parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti  
večjih nesreč, v katere so vključene nevarne  
snovi.

### Drugi predpisi:

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

### 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   | : Ta proizvod vsebuje naslednje sestavine, ki jih navaja<br>kanadski seznam nevarnih snovi (NDSL list). Vse ostale snovi<br>so na kanadskem seznamu nenevarnih snovi.<br><br>Benzene, mono-C12-13-branched alkyl derivs., fractionation<br>bottoms |
| ENCS  | : Ni v skladu s seznamom                                                                                                                                                                                                                           |
| KECI  | : Ni v skladu s seznamom                                                                                                                                                                                                                           |
| PICCS | : Ni v skladu s seznamom                                                                                                                                                                                                                           |
| IECSC | : Ni v skladu s seznamom                                                                                                                                                                                                                           |



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

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

H413 : Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

### Celotno besedilo drugih okrajšav

Aquatic Chronic : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje  
SI OEL : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti  
SI OEL / MV : mejna vrednost  
SI OEL / KTV : kratkotrajna vrednost

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 populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; 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;



## **VARNOSTNI LIST**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
Valvoline™ CIRCULATION OIL S220

Verzija: 2.0

Datum revizije: 07.03.2023

Datum priprave: 30/06/2023

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; TECL - 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 : 000000126077

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 rokovalje, 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