



---

## **RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

### **1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : Valvoline™ PROFLEET LS PLUS 10W40

Productcode : 901647

### **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Gebruik van de stof of het mengsel : Olie voor machine, drijfwerk en smering.

### **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

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

Telefoon : +31 (0)78 654 3500 (in Nederland) of contact opnemen met uw contactpersoon bij de lokale klantendienst

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : SDS@valvolineglobal.com

### **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

00-800-825-8654

, of het lokale alarmnummer +31 030 274 88 88 bellen

---

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**



## 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

## 2.2 Etiketteringselementen

### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist

### Aanvullende etikettering

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

## 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Bestanddelen

| Chemische naam | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer                       | Indeling          | Concentratie<br>(% w/w) |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Mineral Oil    | Niet toegewezen<br><br>01-2119484627-25-xxxx, 01-2119471299-27-xxxx, 01- | Asp. Tox. 1; H304 | >= 5 - < 10             |

|                                                                                                                 |                                                                      |                                                                                          |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                                                                                 | 2119487077-29-xxxx,<br>01-2119480132-48-<br>xxxx                     |                                                                                          |                |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>SOLVENT-DEWAXED HEAVY<br>PARAFFINIC                                                 | 64742-65-0<br>265-169-7<br>649-474-00-6<br>01-2119471299-27-<br>xxxx | Asp. Tox. 1; H304                                                                        | >= 1 - < 2,5   |
| 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 | Asp. Tox. 1; H304                                                                        | >= 1 - < 2,5   |
| Reaction products of<br>benzenesulfonic acid, mono- C20-<br>24 (even)-sec-alkyl derivs. para-,<br>calcium salts | Niet toegewezen<br>947-519-7<br>01-2120765489-36-<br>xxxx            | Skin Sens. 1B; H317<br><br>specifieke<br>concentratiegrenzen<br>Skin Sens. 1B<br>>= 10 % | >= 0,1 - < 0,5 |
| Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :                                                   |                                                                      |                                                                                          |                |
| 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 |                                                                                          | >= 70 - < 80   |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.  
Onbeschadigd oog beschermen.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.

Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

#### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Verschuiven : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

#### **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Behandeling : Geen risico's die speciale eerste hulpmaatregelen vereisen.  
Symptomatisch behandelen.

---

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.  
Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

#### **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Gevaarlijke verbrandingsproducten : kooldioxide en koolmonoxide

#### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.  
Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.  
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

---

### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke : Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

voorzorgsmaatregelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

## 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

## 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

---

# RUBRIEK 7: Hantering en opslag

## 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen.

## 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Advies voor gemengde opslag : Geen materialen om speciaal te vermelden.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

---

# RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

## 8.1 Controleparameters

### Grenzen blootstelling in beroep

| Bestanddelen                                              | CAS-Nr.    | Type van de waarde (Wijze van blootstelling) | Controleparameters  | Basis |
|-----------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------|---------------------|-------|
| DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC    | 64742-54-7 | TGG-8 uur (Nevels)                           | 5 mg/m <sup>3</sup> | NL WG |
| DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC | 64742-65-0 | TGG-8 uur (Nevels)                           | 5 mg/m <sup>3</sup> | NL WG |
| DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC    | 64742-54-7 | TGG-8 uur (Nevels)                           | 5 mg/m <sup>3</sup> | NL WG |

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : beschermbril

Bescherming van de handen

Materiaal : neopreen, nitrilrubber

Doorbraaktijd : >= 240 min

Handschoendikte : >= 0,35 mm

Richtlijn : De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 374

Opmerkingen : De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte zijn standaardwaarden! De feitelijke doordrenkingstijd /materiaalsterkte moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermhandschoenen.



Versie: 5.0

Herzieningsdatum: 30.10.2023

Printdatum: 11/06/2025

---

|                                        |   |                                                                   |
|----------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------|
| Huid- en lichaams-<br>bescherming      | : | Beschermingskleding                                               |
| Bescherming van de<br>ademhalingswegen | : | Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal<br>gebruik. |

---

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                                                         |   |                                  |
|-------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------|
| Fysische toestand                                                       | : | vloeibaar                        |
| Geur                                                                    | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| Geurdrempelwaarde                                                       | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| Smelt-/vriespunt                                                        | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| Kookpunt/kooktraject                                                    | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| Ontvlambaarheid                                                         | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| Bovenste explosiegrens /<br>Bovenste<br>ontvlambaarheidsgrenswaard<br>e | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| Onderste explosiegrens /<br>Onderste<br>ontvlambaarheidsgrenswaard<br>e | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| Vlampunt                                                                | : | 185,5 °C                         |
| Ontledingstemperatuur                                                   | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| pH                                                                      | : | Niet van toepassing              |
| Viscositeit                                                             |   |                                  |
| Viscositeit, dynamisch                                                  | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| Viscositeit, kinematisch                                                | : | 98,52 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |
| Oplosbaarheid                                                           |   |                                  |
| Oplosbaarheid in water                                                  | : | niet mengbaar                    |
| Oplosbaarheid in andere<br>oplosmiddelen                                | : | Geen gegevens beschikbaar        |
| Verdelingscoëfficiënt: n-                                               | : | Geen gegevens beschikbaar        |



Versie: 5.0

Herzieningsdatum: 30.10.2023

Printdatum: 11/06/2025

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| octanol/water           |                             |
| Dampspanning            | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid     | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid               | : 0,864 g cm <sup>3</sup>   |
| Relatieve dampdichtheid | : Geen gegevens beschikbaar |

## 9.2 Overige informatie

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontsteking           | : Geen gegevens beschikbaar |
| Verdampingssnelheid      | : Geen gegevens beschikbaar |

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

|                      |                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gevaarlijke reacties | : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.<br>Geen specifieke gevaren te noemen. |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Te vermijden omstandigheden | : Niets bekend. |
|-----------------------------|-----------------|

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Te vermijden materialen | : Sterke oxidatiemiddelen |
|-------------------------|---------------------------|

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie



### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

#### Bestanddelen:

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

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Acute orale toxiciteit   | : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg    |
| Acute dermale toxiciteit | : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg |

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

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Acute orale toxiciteit   | : LD50 (Rat): > 15 g/kg   |
| Acute dermale toxiciteit | : LD50 (Konijn): > 5 g/kg |

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

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Acute orale toxiciteit   | : LD50 (Rat): > 15 g/kg   |
| Acute dermale toxiciteit | : LD50 (Konijn): > 5 g/kg |

#### Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

#### Bestanddelen:

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

|             |                                |
|-------------|--------------------------------|
| Beoordeling | : Lichte, tijdelijke irritatie |
| Resultaat   | : Lichte, tijdelijke irritatie |

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

|             |                                |
|-------------|--------------------------------|
| Beoordeling | : Lichte, tijdelijke irritatie |
| Resultaat   | : Lichte, tijdelijke irritatie |

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

|             |                                |
|-------------|--------------------------------|
| Beoordeling | : Lichte, tijdelijke irritatie |
| Resultaat   | : Lichte, tijdelijke irritatie |

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Bestanddelen:**

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

|             |   |                              |
|-------------|---|------------------------------|
| Beoordeling | : | Lichte, tijdelijke irritatie |
| Resultaat   | : | Lichte, tijdelijke irritatie |

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

|             |   |                   |
|-------------|---|-------------------|
| Beoordeling | : | Geen oogirritatie |
| Resultaat   | : | Geen oogirritatie |

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

|             |   |                   |
|-------------|---|-------------------|
| Beoordeling | : | Geen oogirritatie |
| Resultaat   | : | Geen oogirritatie |

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

**Huidsensibilisering**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Ademhalingssensibilisatie**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Bestanddelen:**

**Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:**

|             |   |                                                          |
|-------------|---|----------------------------------------------------------|
| Beoordeling | : | Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1B. |
|-------------|---|----------------------------------------------------------|

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Kankerverwekkendheid**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Bestanddelen:**

**Mineral Oil:**

|                                       |   |                                                                                                                    |
|---------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kankerverwekkendheid -<br>Beoordeling | : | Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%<br>(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L) |
|---------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                       |   |                                                                                                                    |
|---------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kankerverwekkendheid -<br>Beoordeling | : | Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%<br>(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L) |
|---------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%  
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

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

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%  
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

**Giftigheid voor de voortplanting**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Aspiratiesgiftigheid**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Bestanddelen:**

**Mineral Oil:**

**Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.**

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

**Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.**

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

**Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.**

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

**Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.**

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100



Versie: 5.0

Herzieningsdatum: 30.10.2023

Printdatum: 11/06/2025

of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op  
niveau 0.1% of hoger.

#### Nadere informatie

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

**Bestanddelen:**

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

**Ecotoxicologie Beoordeling**

Acute aquatische toxiciteit : Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Chronische aquatische toxiciteit : Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

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

Toxiciteit voor vissen : LL50 (Vis): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EL50 (Aquatische ongewervelden): > 10.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EL50 (Algen): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 10 mg/l  
Soort: Vis

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 10 mg/l  
Soort: Aquatische ongewervelden

**Ecotoxicologie Beoordeling**

Acute aquatische toxiciteit : Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Chronische aquatische toxiciteit : Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

## toxiciteit

### Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

|                                                             |   |                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit voor vissen                                      | : | LC50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (regenboogforel)): > 100 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h     |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : | EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): > 1.000 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h         |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten                          | : | EC50 ( <i>Selenastrum capricornutum</i> (groene alg)): > 1.000 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h |

### Ecotoxicologie Beoordeling

|                                  |   |                                                           |
|----------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|
| Acute aquatische toxiciteit      | : | Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie. |
| Chronische aquatische toxiciteit | : | Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie. |

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

|                                                                                     |   |                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| Toxiciteit voor vissen                                                              | : | LL50 (Vis): > 100 mg/l<br>Blootstellingstijd: 96 h                         |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren                         | : | EL50 (Aquatische ongewervelden): > 10.000 mg/l<br>Blootstellingstijd: 48 h |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten                                                  | : | EL50 (Algen): > 100 mg/l<br>Blootstellingstijd: 72 h                       |
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)                                      | : | NOEC: 10 mg/l<br>Soort: Vis                                                |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | : | NOEC: 10 mg/l<br>Soort: Aquatische ongewervelden                           |

### Ecotoxicologie Beoordeling

|                                  |   |                                                           |
|----------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|
| Acute aquatische toxiciteit      | : | Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie. |
| Chronische aquatische toxiciteit | : | Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie. |

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### Bestanddelen:

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

|                             |   |                                                                                     |
|-----------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologische afbreekbaarheid | : | Biodegradatie: 8 %<br>Blootstellingstijd: 28 d<br>Methode: Richtlijn test OECD 301D |
|-----------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|

## 12.3 Bioaccumulatie

### Bestanddelen:

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

|                                        |   |                       |
|----------------------------------------|---|-----------------------|
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : | log Pow: Verwacht > 7 |
|----------------------------------------|---|-----------------------|

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

## 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

### Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

## 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## 12.7 Andere schadelijke effecten

### Product:

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

---

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
- Afvalnummer: : De afvalcode dient te worden toegewezen in overleg met de gebruiker en het bedrijf voor afvalverwijdering.  
De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:  
13 02 05, niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie

---

## **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

### **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

- ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IATA\_P : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

- ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IATA\_P : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

- ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
- IATA\_P : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.4 Verpakkingsgroep

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| <b>ADN</b>                | : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>ADR</b>                | : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>RID</b>                | : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>IMDG</b>               | : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>IATA (Vracht)</b>      | : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>IATA_P (Passagier)</b> | : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |

#### 14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

#### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

Het is mogelijk dat beschrijvingen van gevaarlijke goederen (indien boven vermeld) geen afmetingen van de verpakking, hoeveelheid, eindgebruik of toepasselijke regiospecifieke uitzonderingen bevatten. Zie de vervoerdocumenten voor beschrijvingen die specifiek zijn voor de zending.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

|                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) | : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:<br>Nummer op de lijst 75<br>Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier. |
| REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).                                                                     | : Niet van toepassing                                                                                                                                                                                                     |
| Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen                                                                                | : Niet van toepassing                                                                                                                                                                                                     |
| Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)                                                    | : Niet van toepassing                                                                                                                                                                                                     |
| Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst)                                                                                                         | : DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC                                                                                                                                                            |



REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. Niet van toepassing

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : Z1 Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie).

Saneringsinspanning : Z

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). Fenol, dodecyl-, vertakt

**De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:**

TCSI : Op of overeenkomstig de lijst

TSCA : Alle substanties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen

AIIC : Niet overeenkomstig de lijst

DSL : Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst

ENCS : Niet overeenkomstig de lijst

KECI : Op of overeenkomstig de lijst

PICCS : Op of overeenkomstig de lijst

IECSC : Niet overeenkomstig de lijst

NZIoC : Op of overeenkomstig de lijst

## 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

### Inventarisaties

AIIC (Australië), DSL (Canada), IECSC (China), REACH (Europese Unie), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Nieuw Zeeland), PICCS (Filippijnen), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (VS)

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de H-verklaringen

- H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

### Volledige tekst van andere afkortingen

- Asp. Tox. : Aspiratiegevaar  
Skin Sens. : Huidsensibilisering  
NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden  
NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling



## VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ PROFLEET LS PLUS 10W40

Versie: 5.0

Herzieningsdatum: 30.10.2023

Printdatum: 11/06/2025

OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

De waarde is berekend. : 000000280904

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL