		Pagina: 1
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie VE12666		Versie: 4.0

Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 en wijzigingen. - SDSGHS\_NL

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

### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie

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

Aanbevolen gebruik : Olie voor machine, drijfwerk en smering.

<p><b>1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</b>  Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  Wieldrechtseweg 39  3316 BG Dordrecht  Nederland  +31 (0)78 654 3500 (in Nederland) of contact opnemen met uw contactpersoon bij de lokale klantendienst</p> <p>SDS@valvoline.com</p>	<p><b>1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen</b>  00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, of het lokale alarmnummer 030 274 88 88 bellen</p> <p><b>Productinformatie</b>  +31 (0)78 654 3500 (in Nederland) of contact opnemen met uw contactpersoon bij de lokale klantendienst</p>
--	--

## 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 gevaarlijke stof of mengsel.


**Aanvullende etikettering:**

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

**Verdere aanbevelingen**

Geen gegevens beschikbaar.

		Pagina: 2
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie VE12666		Versie: 4.0

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : organisch

#### Gevaarlijke bestanddelen


Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie (%)
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
 Waarschuw een VERGIFTIGINGSINFORMATIECENTRUM of een dokter/arts bij blootstelling of onwel worden.  
 Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.  
 Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
 Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.  
 Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Eerste hulp is gewoonlijk niet vereist. Het wordt echter aangeraden blootgestelde gereinigd door wassen met water en zeep.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.  
 Contactlenzen uitnemen.  
 Onbeschadigd oog beschermen.  
 Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Medische hulp inroepen.  
 Geen melk of alcoholische dranken geven.  
 Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
 Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

		Pagina: 3
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie		Versie: 4.0
VE12666		

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

- Verschijnselen : De tekenen en symptomen van blootstelling aan dit materiaal via ademen, inslikken en/of het materiaal door de huid gaan kunnen omvatten:  
 acne  
 Maagdarmklachten (misselijkheid, overgeven, diarree)  
 irritatie (neus, keel, luchtwegen)
- Gevaren : Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan.

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen


- Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.  
 Waternevel  
 Schuim  
 Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
 Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : kooldioxide en koolmonoxide  
 Koolwaterstoffen

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Specifieke blusmethoden : De stof is verenigbaar met standaard blusmiddelen.
- Nadere informatie : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

		Pagina: 4
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie		Versie: 4.0
VE12666		

---

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.  
 Personen die geen beschermende uitrusting dragen mogen niet eerder in gebieden met gemorste materialen worden toegelaten, totdat het opruimen voltooid is.  
 Alle van toepassing zijnde nationale, regionale en lokale regels naleven.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.  
 Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.  
 Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
 In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor nadere gegevens zie sectie 8 en sectie 13 van het veiligheidsinformatieblad.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Dampen/stof niet inademen.  
 Niet roken.  
 Container gevaarlijk in lege toestand.  
 Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
 Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
 Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

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

Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.


**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 13.03.2017

Printdatum: 04.07.2017

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517007

Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie

Versie: 4.0

VE12666

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.

Andere gegevens : 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
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	64742-54-7	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3 Nevels	NL WG

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
**Technische maatregelen**

Verschaf voldoende mechanische (algemene en / of plaatselijke uitlaat) ventilatie om blootstelling onder de normen voor blootstelling aan (indien van toepassing) of onder het niveau dat bekende oorzaak, verdachte of duidelijke nadelige gevolgen te handhaven.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ogen : Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Draag spatwaterdicht veiligheidsbril als materiaal kan worden verneveld of spatten in de ogen.

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Nitrilrubber butylrubber

De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Huid- en : Dragen indien van toepassing:


**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 13.03.2017

Printdatum: 04.07.2017

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517007

Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie

Versie: 4.0

VE12666

lichaamsbescherming

Ondoordringbare kleding

Veiligheidsschoenen

Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid  
en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**
**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen	:	vloeibaar
Kleur	:	amber
Geur	:	olieachtig
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Niet van toepassing
vloeipunt	:	< -33 °C
Kookpunt/kooktraject	:	> 225 °C
Vlampunt	:	230 °C
		Methode: Cleveland open cup
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	< 0,0013 hPa (20 °C) Berekende dampdruk
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	0,866 g cm <sup>3</sup> (15 °C)
Bulk soortelijk gewicht	:	Niet van toepassing
Oplosbaarheid		


**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 13.03.2017

Printdatum: 04.07.2017

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517007

Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie

Versie: 4.0

VE12666

Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	circa 6.800 mPa.s (-20 °C) Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	109 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar

**9.2 Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar

---

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**
**10.1 Reactiviteit**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Gevaarlijke reacties : Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.

**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 : kooldioxide en koolmonoxide  
Koolwaterstoffen


**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 13.03.2017

Printdatum: 04.07.2017

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517007

Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie

Versie: 4.0

VE12666

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**
**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Informatie over : Inademing  
 waarschijnlijke : Contact met de huid  
 blootstellingsrouten : Contact met de ogen  
 : Inslikken

**Acute toxiciteit**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Bestanddelen:**

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 15 g/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5 g/kg

**Huidcorrosie/-irritatie**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Bestanddelen:**

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende

Resultaat: Lichte, tijdelijke irritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:**

Resultaat: Lichte, tijdelijke irritatie

Opmerkingen: Verwacht op basis van componenten.

Opmerkingen: Niet waarschijnlijk oogirritatie of -letsel te veroorzaken.

**Bestanddelen:**

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende

Resultaat: Geen oogirritatie

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Huidsensibilisering: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalings sensibilisatie: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Kankerverwekkendheid**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Giftigheid voor de voortplanting**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.


**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.



		Pagina: 9
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie		Versie: 4.0
VE12666		

#### **Aspiratiesgiftigheid**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### **Product:**

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

#### **Bestanddelen:**

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende  
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

#### **Nadere informatie**

#### **Product:**

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

---

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

#### **Bestanddelen:**

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende

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

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

Toxiciteit voor algen : EL50 (Algen): > 100 mg/l

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

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

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar

### **12.3 Bioaccumulatie**


Geen gegevens beschikbaar

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

### **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Niet relevant

		Pagina: 10
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie		Versie: 4.0
VE12666		

## 12.6 Andere schadelijke effecten

### Product:

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.  
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.  
Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.
- Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.  
Verwijderen als ongebruikt product.  
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.  
Lege containers niet hergebruiken.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

#### 14.1 VN-nummer

**ADN:** Niet-gevaarlijke goederen

**ADR:** Niet-gevaarlijke goederen

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO:** Niet-gevaarlijke goederen

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER:** Niet-gevaarlijke goederen

**INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN:** Niet-gevaarlijke goederen

**RID:** Niet-gevaarlijke goederen

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

**ADN:** Niet-gevaarlijke goederen

**ADR:** Niet-gevaarlijke goederen

**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO:** Niet-gevaarlijke goederen


**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER:** Niet-gevaarlijke goederen

**INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN:** Niet-gevaarlijke goederen

**RID:** Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n)

**ADN:** Niet-gevaarlijke goederen

		Pagina: 11
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie		Versie: 4.0
VE12666		

**ADR:** Niet-gevaarlijke goederen  
**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO:** Niet-gevaarlijke goederen  
**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER:** Niet-gevaarlijke goederen  
**INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN:** Niet-gevaarlijke goederen  
**RID:** Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.4 Verpakkingsgroep

**ADN:** Niet-gevaarlijke goederen  
**ADR:** Niet-gevaarlijke goederen  
**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO:** Niet-gevaarlijke goederen  
**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER:** Niet-gevaarlijke goederen  
**INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN:** Niet-gevaarlijke goederen  
**RID:** Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.5 Milieugevaren

**ADN:** Niet van toepassing  
**ADR:** Niet van toepassing  
**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO:** Niet van toepassing  
**INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER:** Niet van toepassing  
**INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN:** Niet van toepassing  
**RID:** Niet van toepassing

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

niet van toepassing

#### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Scheepstype: niet van toepassing  
Risikocode: niet van toepassing  
Verontreinigende stoffen Categorie: niet van toepassing


Het is mogelijk dat beschrijvingen van gevaarlijke goederen (indien boven vermeld) geen afmetingen van de verpakking, hoeveelheid, eindgebruik of toepasselijke regio-specifieke 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

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de : Niet van toepassing  
ozonlaag afbrekende stoffen

Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente : Niet van toepassing  
organische verontreinigende stoffen

		Pagina: 12
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie		Versie: 4.0
VE12666		

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : 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

ABM KLASSE : ABM 11B Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

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


- DSL : Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst
- AICS Niet overeenkomstig de lijst
- ENCS Niet overeenkomstig de lijst
- KECI Op of overeenkomstig de lijst
- PICCS Op of overeenkomstig de lijst
- IECSC Niet overeenkomstig de lijst
- TSCA Op de TSCA-lijst

**Inventarisaties**

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

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen gegevens beschikbaar

		Pagina: 13
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie		Versie: 4.0
VE12666		

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Nadere informatie

Herzieningsdatum: 13.03.2017

### Volledige tekst van de H-verklaringen

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Overige informatie : De informatie in dit document wordt geacht accuraat te zijn, maar kan van het bedrijf of uit een andere bron afkomstig zijn. Ontvangers wordt aangeraden vooraf te bevestigen of de informatie up-to-date, van toepassing en geschikt is voor hun omstandigheden. Dit SDS is opgesteld door de afdeling milieu, gezondheid en veiligheid van Valvoline ( '+31 (0)78 654 3500).

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld

Lijst van afkortingen en acroniemen die zouden kunnen worden, maar niet noodzakelijk zijn, gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad :

ACGIH: Amerikaanse Conferentie van Industriële Hygiënisten

BEI : Biological Exposure Index (index voor biologische blootstelling)

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society).

CMR: Carcinogeen, mutageen of toxisch voor de voortplanting

Ecxx: Effectieve concentratie van xx

FG: Food grade (voedselklasse)

GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor classificatie en etikettering van chemicaliën.

H-aanduiding: Gevarenaanduiding (H-statement)

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Verordening voor gevaarlijke goederen van de 'International Air Transport Association' (IATA).

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI (ICAO): Technische instructies van de 'International Civil Aviation Organization'

ICxx: Remmende concentratie voor xx van een stof


IMDG: Internationale Maritieme Code voor gevaarlijke goederen

ISO: Internationale Organisatie voor Standaardisatie

LCxx: Dodelijke concentratie voor xx procent van de testpopulatie

LDxx: Dodelijke dosis, voor xx procent van de testpopulatie.

logPow: octanol-water verdelingscoëfficiënt

		Pagina: 14
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 13.03.2017
		Printdatum: 04.07.2017
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517007
Valvoline™ ALL FLEET SAE 15W-40 motorolie		Versie: 4.0
VE12666		

N.O.S. : Niet nader bepaald  
 OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling (OECD)  
 OEL: Beroepsmatige blootstellingslimiet  
 PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch  
 PEC: Voorspeld effect-concentratie  
 PEL: Toegestane blootstellingslimieten  
 PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect  
 PPE: Persoonlijke beschermingsuitrusting (PBU)  
 P-verklaring: Verklaring uit voorzorg (P-statement)  
 STEL: Korte termijn blootstellingslimiet  
 STOT: Toxiciteit van specifiek doelorgaan  
 TLV: Drempellimietwaarde  
 TWA: Tijdgewogen gemiddelde  
 zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB)  
 WEL: Blootstellingsniveau op de werkplek

ABM: Algemene Beoordelingsmethodiek Water (Nederland)  
 ADNR: Verordening voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over de Rijn  
 ADR: Verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
 CLP: Classificatie, etikettering en verpakking  
 CSA: Chemical Safety Assessment (Veiligheidsbeoordeling van chemische stoffen)  
 CSR: Chemical Safety Report (Chemische veiligheidsrapport (CVR))  
 DNEL: Derived No Effect Level (Afgeleide dosis zonder effect).  
 EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen.  
 ELINCS: Europese lijst van gemelde chemische stoffen  
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemicaliën)  
 RID: Verordening betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor  
 R-verklaring: Risico-verklaring  
 S-verklaring: Veiligheidsverklaring  
 WGK: Duitse waterverontreinigingsklasse