		Pagina: 1
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 11.01.2017
		Printdatum: 02.01.2018
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517872
Durablend™ DIESEL 5W-40		Versie: 6.0
VE12511		

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 : Durablend™ DIESEL 5W-40

### 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.  
EUH208 Bevat C14-16-18 Alkyl phenol. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 2.3 Andere gevaren

**Verdere aanbevelingen**

		Pagina: 2
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 11.01.2017
		Printdatum: 02.01.2018
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517872
Durablend™ DIESEL 5W-40		Versie: 6.0
VE12511		

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Het materiaal kan statische lading accumuleren

#### Gevaarlijke bestanddelen


Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie (%)
Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 25,00 - < 40,00
C14-16-18 Alkyl phenol	931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens.1B; H317 STOT RE2; H373	>= 1,00 - < 2,50

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- 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 : Contactlenzen uitnemen.  
Onbeschadigd oog beschermen.
- Bij inslikken : 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: 11.01.2017
		Printdatum: 02.01.2018
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517872
Durablend™ DIESEL 5W-40		Versie: 6.0
VE12511		

#### 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:  
Maagdarmklachten (misselijkheid, overgeven, diarree)  
irritatie (neus, keel, luchtwegen)
- Gevaaren : 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

#### 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 brandweelieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Specifieke blusmethoden : De stof is verenigbaar met standaard blusmiddelen.
- Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.

		Pagina: 4
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 11.01.2017
		Printdatum: 02.01.2018
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517872
Durablend™ DIESEL 5W-40		Versie: 6.0
VE12511		

---

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : 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 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

### 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 : Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

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

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

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

		Pagina: 5
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 11.01.2017
		Printdatum: 02.01.2018
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517872
Durablend™ DIESEL 5W-40		Versie: 6.0
VE12511		

---

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

### 8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Algemene ventilatie moet voldoende zijn voor normaal gebruik zijn. Echter, als ongewone werkomstandigheden bestaan (>, <) bieden 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

Huid- en lichaamsbescherming : Dragen indien van toepassing: Veiligheidsschoenen

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

---

## 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 : < -42 °C


**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 11.01.2017

Printdatum: 02.01.2018

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517872

Durablend™ DIESEL 5W-40

Versie: 6.0

VE12511

Kookpunt/kooktraject	: Niet uitgevoerd
Vlampunt	: 222 °C
	Methode: Cleveland open cup
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,854 g cm <sup>3</sup> (15 °C)
Bulk soortelijk gewicht	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	: onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	
Viscositeit, dynamisch	: circa 6.400 mPa.s (-30 °C)
Viscositeit, kinematisch	: 87 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.

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 11.01.2017

Printdatum: 02.01.2018

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517872

Durablend™ DIESEL 5W-40

Versie: 6.0

VE12511

**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 basen  
Sterke oxidatiemiddelen**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Gevaarlijke ontledingsproducten : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

---

**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:**

Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg**Acute toxiciteit bij inademing : **LC50 (Rat): > 5,58 mg/l**

Blootstellingstijd: 4 h

Testatmosfeer: **stof/nevel**Beoordeling: **Volgens GHS niet geclassificeerd als acut giftig bij inademing.**Opmerkingen: **Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.**Acute dermale toxiciteit : **LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg**Opmerkingen: **Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.****Bestanddelen:**

C14-16-18 Alkyl phenol

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg**Beoordeling: **Volgens GHS niet geclassificeerd als acut giftig bij inname.**

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 11.01.2017

Printdatum: 02.01.2018

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517872

Durablend™ DIESEL 5W-40

Versie: 6.0

VE12511

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Beoordeling: Volgens GHS niet geclassificeerd als acut giftig bij absorptie door de huid.  
Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.

**Huidcorrosie/-irritatie**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Bestanddelen:**

Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen

Soort: Konijn

Resultaat: Geen huidirritatie

C14-16-18 Alkyl phenol

Methode: Richtlijn test OECD 431

Resultaat: Geen huidirritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:**

Opmerkingen: Niet waarschijnlijk oogirritatie of -letsel te veroorzaken.

**Bestanddelen:**

Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen

Soort: Konijn

Resultaat: Geen oogirritatie

C14-16-18 Alkyl phenol

Soort: Konijn

Resultaat: Lichte, tijdelijke irritatie

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Huidsensibilisering: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Product:**

Beoordeling: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Opmerkingen: Gebaseerd op soortgelijke producten

**Bestanddelen:**

Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen

Testtype: Buehlertest

Soort: Cavia

Beoordeling: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

C14-16-18 Alkyl phenol

Testtype: Lokale lymfekliertest

Soort: Muis

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

Methode: Richtlijn test OECD 429




**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 11.01.2017

Printdatum: 02.01.2018

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517872

Durablend™ DIESEL 5W-40

Versie: 6.0

VE12511

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geïnclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Bestanddelen:**

C14-16-18 Alkyl phenol

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: **Ames-test**  
 Onderzoeksoorten: **Salmonella typhimurium**  
 metabolische activering: **met en zonder stofwisselingsactivatie**  
 Resultaat: **negatief**

**Kankerverwekkendheid**

Niet geïnclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Giftigheid voor de voortplanting**

Niet geïnclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet geïnclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet geïnclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Bestanddelen:**

C14-16-18 Alkyl phenol

Doelorganen: **Lever**  
 Beoordeling: **De stof of het mengsel is geïnclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling, categorie 2.**

**Aspiratiesgiftigheid**

Niet geïnclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

**Bestanddelen:**

Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen

**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:**

Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen

Toxiciteit voor vissen : **LL50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l**  
 Blootstellingstijd: **96 h**  
 Testtype: **statische test**  
 Proefstof: **WAF**  
 Methode: **Richtlijn test OECD 203**

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 11.01.2017

Printdatum: 02.01.2018

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517872

Durablend™ DIESEL 5W-40

Versie: 6.0

VE12511

Opmerkingen: **Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: <b>EL50 (Daphnia magna (grote watervlo))</b> : > 10.000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: <b>statische test</b> Proefstof: <b>WAF</b> Methode: <b>OECD testrichtlijn 202</b>
Toxiciteit voor algen	: <b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen))</b> : >= 100 mg/l Eindpunt: <b>Groeiremmer</b> Blootstellingstijd: 72 h Testtype: <b>statische test</b> Proefstof: <b>WAF</b> Methode: <b>OECD testrichtlijn 201</b>
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: <b>NOELR: Berekend &gt;= 1.000 mg/l</b> Blootstellingstijd: 14 d Soort: <b>Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)</b>
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: <b>NOEL: 10 mg/l</b> Blootstellingstijd: 21 d Soort: <b>Daphnia (Watervlieg)</b> Proefstof: <b>WAF</b> Methode: <b>OECD testrichtlijn 211</b>

**C14-16-18 Alkyl phenol**

Toxiciteit voor vissen	: <b>LC50 (Cyprinus carpio (Karper))</b> : > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: <b>statische test</b> Proefstof: <b>WAF</b>
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: <b>EC50 (Daphnia magna (grote watervlo))</b> : > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: <b>statische test</b> Methode: <b>OECD testrichtlijn 202</b>
Toxiciteit voor algen	: <b>EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (micro-algen))</b> : > 100 mg/l Eindpunt: <b>Groeiremmer</b> Blootstellingstijd: 72 h Testtype: <b>statische test</b> Proefstof: <b>WAF</b>

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Bestanddelen:**

Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen

**Biologische afbreekbaarheid** : Resultaat: **Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.**

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 11.01.2017

Printdatum: 02.01.2018

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517872

Durablend™ DIESEL 5W-40

Versie: 6.0

VE12511

Biodegradatie: 2 - 4 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

C14-16-18 Alkyl phenol

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Opmerkingen: Oordeel van experts

**12.3 Bioaccumulatie****Bestanddelen:**

C14-16-18 Alkyl phenol

Verdelingscoëfficiënt n-  
octanol/water : log Pow: > 7,2

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

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

Niet relevant

**12.6 Andere schadelijke effecten****Product:**

Aanvullende ecologische  
informatie : Geen gegevens beschikbaar


---

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.

---

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer****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

		Pagina: 12
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 11.01.2017
		Printdatum: 02.01.2018
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517872
Durablend™ DIESEL 5W-40		Versie: 6.0
VE12511		

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

**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)

**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

**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

**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 regiospecifieke uitzonderingen bevatten. Zie de vervoerdocumenten voor beschrijvingen die specifiek zijn voor de zending.

		Pagina: 13
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 11.01.2017
		Printdatum: 02.01.2018
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517872
Durablend™ DIESEL 5W-40		Versie: 6.0
VE12511		

## 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 ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

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

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 Op of overeenkomstig de lijst

ENCS Niet overeenkomstig de lijst

KECI Op of overeenkomstig de lijst

PICCS Op of overeenkomstig de lijst

IECSC Op of overeenkomstig de lijst

		Pagina: 14
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 11.01.2017
		Printdatum: 02.01.2018
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517872
Durablend™ DIESEL 5W-40		Versie: 6.0
VE12511		

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

---

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Nadere informatie

Herzieningsdatum: 11.01.2017

#### 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.  
**H373** Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

		Pagina: 15
<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>		Herzieningsdatum: 11.01.2017
		Printdatum: 02.01.2018
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517872
Durablend™ DIESEL 5W-40		Versie: 6.0
VE12511		

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  
 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)  
 ADN: 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



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Herzieningsdatum: 11.01.2017

Printdatum: 02.01.2018

Veiligheidsinformatiebladnummer:  
R0517872

Durablend™ DIESEL 5W-40

Versie: 6.0

VE12511