

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

### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: VPO1 Vacuum Pump Oil
Productcode	: VPO1
Producttype	: Vacuümpomp olie :
Productgroep	Handelsproduct

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

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Industrieel gebruik, Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Smeermiddelen en additieven
Functie of gebruikscategorie	: Smeermiddelen en additieven

Titel	Fase levenscyclus	Gebruiksbeschrijvingen
General industrial use of lubricants and greases in vehicles or machinery. Includes filling and draining of containers and enclosed machinery (including engines)	Industrieel, Professioneel	SU3, PC17, PC24, PROC1, PROC8b, ERC4, ERC7

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

#### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

**Fabrikant** Easy Composites EU B.V.  
Beneluxbaan 16  
5121 DC, Rijen  
Netherlands  
+44 (0)1782 454499  
[safety@easycomposites.com](mailto:safety@easycomposites.com)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer **+44 (0) 1782 454499 (Werkuren)**

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

**Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Niet ingedeeld

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 2.2. Etiketteringselementen

**Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.  
EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

# VPO1 Vacuum Pump Oil

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Distillates, hydrotreated heavy paraffinic stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, BG, CZ, DK, FI, GB, GR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, CH)	CAS-Nr: 64742-54-7 EG-Nr: 265-157-1 EU Catalogus nr: 649-467-00-8 REACH-nr: 01-2119484627-25, UK-01-1759217276-5	>80	Niet ingedeeld

Opmerkingen : Een aardolieproduct. DMSO-extract < 3 % gewicht (IP 346)

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De getroffen persoon uit de verontreinigde omgeving verwijderen en in de buitenlucht brengen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Voorzichtig wassen met veel water en zeep.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een arts raadplegen. GEEN braken opwekken.

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

Symptomen/effecten na inademing	: Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Inademing kan irritatie veroorzaken (hoest, kortademigheid, ademhalingsmoeilijkheden).
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Kan lichte irritatie veroorzaken.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Hoewel niet geclassificeerd, bevat het product minerale olie. Bij inademing in de longen, b.v. door braken na inslikken, onmiddellijk in het ziekenhuis opnemen.

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Droog chemisch product, CO <sub>2</sub> , droog zand, of alcoholbestendig schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

# VPO1 Vacuum Pump Oil

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

- Explosiegevaar : Hitte kan druk en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

### 5.3. Advies voor brandweelieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.
- Blusinstructies : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.
- Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan. Let op: dit product kan de vloer zeer glad maken.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terechtkomt. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.
- Reinigingsmethodes : Onmiddellijk opruimen door opscheppen of opzuigen. Morsvloeistof voor zover mogelijk opvangen in hermetisch afsluitbare vaten. De resterende vloeistof met zand of inert absorptiemateriaal opnemen en afvoeren naar een veilige plaats. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
- Hygiënische maatregelen : Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

- Technische maatregelen : Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- Opslagvoorwaarden : Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Op een droge plaats bewaren.
- Niet combineerbare stoffen : Oxiderende stoffen. Sterke zuren. Sterke basen.
- Opslagplaats : Op een goed geventileerde plaats bewaren.

# VPO1 Vacuum Pump Oil

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : In gesloten verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Distillates, hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
TGG-8u (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> 8H
Referentie Wetgeving	Ministry of Social Affairs and Employment, Legal limit values (Netherlands, 7/2021). [mineral oils]

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of gelaatsbescherming

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Bescherming van de handen:

Handschoenen

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij normale gebruiksomstandigheden is geen bescherming van de luchtwegen nodig

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# VPO1 Vacuum Pump Oil

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: amberkleurig.
Voorkomen	: Vloeibaar.
Geur	: mild.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: > 320 °C
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar, Brandgevaar bij verwarming.
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: 220 °C PMCC
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch @ 40°C	: 66,3 mm <sup>2</sup> /s
Oplosbaarheid	: Het product is zo goed als oplosbaar in water. Oplosbaar in organische oplosmiddelen.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: ≈ 7 Niet bepaald. Typisch voor minerale olie.
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 0,871
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

#### 9.2. Overige informatie

##### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Aanvullende informatie : Het product is een complex mengsel, waarvan het merendeel niet als VOS zou worden geclassificeerd. Het kan echter niet worden uitgesloten dat sporen of lage niveaus van VOS aanwezig kunnen zijn.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Extreem hoge of lage temperaturen. Vochtigheid.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

# VPO1 Vacuum Pump Oil

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Dit product bevat minerale oliën die volgens de IARC als sterk geraffineerd worden beschouwd en niet als kankerverwekkend worden beschouwd. Van alle oliën in dit product is aangetoond dat ze minder dan 3% extraheerbare stoffen bevatten volgens de IP346-test
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Hoewel niet geclassificeerd, bevat het product minerale olie. Bij inademing in de longen, b.v. door braken na inslikken, onmiddellijk in het ziekenhuis opnemen.

#### Air Force VPO LV

Viscositeit, kinematisch @ 40°C	66,3 mm <sup>2</sup> /s
---------------------------------	-------------------------

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

##### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
--	---

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld
Niet snel afbreekbaar	
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Air Force VPO LV

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
---------------------------------	-------------------

# VPO1 Vacuum Pump Oil

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Air Force VPO LV

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) ≈ 7 Niet bepaald. Typisch voor minerale olie.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.  
EURAL-code : 13 01 13\* - overige hydraulische olie  
15 01 10\* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd  
HP-code : HP15 - „Afvalstoffen die een van de hierboven genoemde gevaarlijke eigenschappen doen ontstaan die de oorspronkelijke afvalstof niet bezat”.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

# VPO1 Vacuum Pump Oil

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Luchttransport

Niet van toepassing

### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

## 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

##### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

##### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

ABM categorie	: Z(1) - niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Distillates, hydrotreated heavy paraffinic is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Distillates, hydrotreated heavy paraffinic is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd



# VPO1 Vacuum Pump Oil

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen:

CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
ED	Hormoonontregelende eigenschappen
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
VOS	Vluchtige organische stoffen
WGK	Watergevaarsklasse
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen : ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen). VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Veiligheidsdocumenten van de leverancier.

Opleidingsadvies : Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.

#### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
--------	--

#### Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen

ERC4	Use of non-reactive processing aid at industrial site (no inclusion into or onto article)
ERC7	Use of functional fluid at industrial site
PC17	Hydraulische vloeistoffen
PC24	Smeermiddelen, vetten, lossingsmiddelen
PROC1	Chemical production or refinery in closed process without likelihood of exposure or processes with equivalent containment conditions
PROC8b	Transfer of substance or mixture (charging and discharging) at dedicated facilities

# VPO1 Vacuum Pump Oil

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen

SU3

Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten\* in een industriële omgeving

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.