

# Drošības Datu lapa

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulām (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un  
Nr. 1272/ 2008



Produkta kodi: 219414, 219421, 800986, 800992, 801000, 801001, 801006

Tulkojums latv. val.: 07.03.2016. Datu lapas oriģināls angļu valodā: 29.05.2015., Nr. 13418BEL

## **1. VIELAS/ PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA UN ZINAS PAR RAŽOTĀJU/ IZPLATĪTĀJU**

**1.1. Produkta nosaukums:** **SYNLUBE WS 150, 220, 320, 460, 680**

**1.2. Produkta pielietojums:** Industriālā transmisijas eļļa

**1.3. Ziņas par Drošības Datu lapas iesniedzēju:**

Ražotājs: Chevron Belgium NV, Technologiepark-Zwijnaarde 2, B-9052 Gent, Belgium  
e-pasts: eumsds@chevron.com

Importētājs Latvijā: OILTEH, SIA "VA Motors", Bukulti iela 5c, Rīga, LV-1005, tel.: 67383881,  
e-pasts: vamotors@vamotors.lv

**1.4. Zvana numurs ārkārtas situācijā:** tel.: 112 - Valsts Ugunsdzēsības un Glābšanas Dienests,

tel.: (+371) 67 042 468 - Valsts toksikoloģijas centrs:

## **2. DATI PAR BĪSTAMĪBU**

**2.1 Maisījuma klasifikācija** saskaņā ar regulu 1272/2008/EK (CLP):

**CLP KLASIFIKAĀCIJA:** Hroniski toksisks ūdens organismiem: Kategorija 4, H413

**2.2 Etiķetes elementi** saskaņā ar regulu 1272/2008/EK (CLP):

**Vides apdraudējumi:** Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem. (H413).

**Drošības prasību apzīmējumi** - Novēršana:P273 Nepieļaut nokļūšanu vidē.

**Drošības prasību apzīmējumi** - Izņīcināšana:P501 Izņīcināt saturu/ iepakojumu saskaņā ar valsts noteikumiem.

**2.3 Citas bīstamības:** šis produkts nav un nesatur vielas, kuras attiecināmas kā potenciālas PBT vai vPvB.

## **3. SASTĀVS/ INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDALĀM**

Šis produkts ir maisījums

Sastāvdaļa	CAS numurs	EC numurs	Reģistr. Nr	CLP klasifikācija	Daudzums, % svara
Poliēteris	9003-11-6	Polimērs	**	Hroniski ūdens vidē 4/ H413	50 - 70

Pilns visu CLP H-frāžu teksts lasāms 16. nodaļā.

\*\* nav pieejams vai viela pašlaik nav nepieciešama reģistrācijai saskaņā ar REACH.

## **4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**

**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**

**Acis:** Nekādi speciāli pasākumi pirmās palīdzības sniegšanai nav nepieciešami. Izskalojiet acis. Izņemiet kontaktlēcas, ja ir. Turpiniet skalot acis ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes ilgi. Skalošanas laikā turēt plakstiņus paceltus, lai ūdens noskalotu visu acs un plakstiņu virsmu.

**Āda:** Nekādi speciāli pasākumi pirmās palīdzības sniegšanai nav nepieciešami. Mazgāt skarto ādu ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm. Izmest sasmērētās drēbes vai atkārtoti lietot tikai pēc rūpīgas mazgāšanas vai kīmiskās tīrišanas.

**Norīts:** Nekādi speciāli pasākumi pirmās palīdzības sniegšanai nav nepieciešami. Neizraisīt vemšanu. Meklēt medicīnisku palīdzību.

**Ieelpots:** Nekādi speciāli pasākumi pirmās palīdzības sniegšanai nav nepieciešami. Ja novērojami kairinājums, galvassāpes, nelabums vai vemšana, vispirms nodrošiniet nokļūšanu svaigā gaisā. Griezieties pie ārsta, ja ir apgrūtināta elpošana vai citi medicīniski simptomi.

**4.2 Svarīgākie simptomi un efekti, akūtie un aizkavētie**

**MOMENTĀNIE SIMPTOMI UN IEDARBĪBA UZ VESELĪBU**

Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

**Acis:** nav paredzams ka var izraisīt ilgstošu vai spēcīgu iekaisumu acīm.

**Āda:** nav paredzams ka nokļūšana uz ādas var kaitēt veselībai.

**Norīts:** nav paredzams ka norīts var kaitēt veselībai.

**Ielpots:** nav paredzams ka ieelpots var kaitēt veselībai. Satur naftas bāzes minerālu eļļu. Ilgstoša vai atkārtota koncentrētas eļļas miglas gaisā, ieelpošana, var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu vai citu efektu plaušām. Elpvadu kairinājumu simptomi izpaužas kā klepus un apgrūtināta elpošana.

**AIVKAVĒTI VAI CITI SIMPTOMI UN IETEKME UZ VESELĪBU:** nav klasificēti.

**4.3 Neatliekamu medicīnisku pasākumu vai specifiskas ārstēšanas nepieciešamības pazīmes:** nav klasificētas.

## **5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**

### **5.1. Piemēroti ugunsdzēšanas līdzekļi**

Ūdens smidzinātājs, putas, sausas ķīmiskās vielas vai ogļskābo gāzi CO<sub>2</sub>.

### **5.2. Bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts**

**Degšanas produkti un gāzes:** Degšanas produkti ir atkarīgi no degšanas apstākļiem. Degšanas laikā var rasties kompleksa maisījums no cietām daļiņām, šķidruma, un gāzēm, tajā skaitā oglekļa monoksīda, oglekļa dioksīdu, un organiskie maisījumi.

### **5.3. Aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem**

Produkts nav viegli uzliesmojošs, bet tas var degt. Apiešanās ar produktu un tā uzglabāšanas nosacījumus skatīt 7. Sadalā. Neiet slēgtā degošā telpā vai ierobežotā vietā bez piemērota aizsargapģēra un elpošanas aparāta.

## **6. PASĀKUMI AVĀRIJAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ**

### **6.1. Personāla aizsardzība**

Likvidēt visus uzliesmošanas avotus noplūdes produkta tuvumā. Vairāk informācijas skatīt 5. un 8. nodalās.

### **6.2. Apkārtējās vides aizsardzības pasākumi**

Ja tas izdarāms bez riska, apturēt noplūdi. Nepieļaut produkta nokļūšanu augsnē, virszemes un gruntsūdeņos.

### **6.3. Savākšanas metodes un materiāli**

Notiņit, cik ir iespējams ātrāk. Skatīt norādījumus 8. sadalā „KAITĪGAS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/ PERSONU AIZSARDZĪBA”. Izmantot piemērotas metodes, tādas kā savākšana ar nedegošiem adsorbentiem vai pārsūknēšana. Ja ir iespējams un piemērots, novākt piesārņoto augsni. Levietot piesārņotos materiālus konteineros tālākajai likvidēšanai. Likvidēt saskaņā ar normatīvām prasībām. Ja ir nepieciešams, paziņot par noplūdi pašvaldībai.

**6.4. Atsauce uz citām nodalām:** Skatīt 8. un 13. nodalās.

## **7. LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA**

### **7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

**Galvenie lietošanas nosacījumi:** Nepieļaujiet produkta nokļūšanu augsnē, nelejiet kanalizācijā, kanalizācijas sistēmās un ūdenskrātuvēs.

**Drošības pasākumi:** Nepieļaut ieklūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Pēc lietošanas rūpīgi nomazgāties. Negaršot un nenorīt.

**Statiskā bīstamība:** Darbojoties ar produkta tvertnēm, var uzkrāties elektrostatiskais lādiņš un rasties dzirkstele, radot bīstamu situāciju. Lai samazināt šo bīstamību, var būt nepieciešama savienošana un iezemēšana - rīkojieties atbilstoši apstākļiem. Novērtējiet visas darbības, kam ir iespēja radīt vai uzkrāt elektrisko lādiņu un/vai sprādzienbīstamu produkta tvaiku un gaisa maisījumu (ieskaitot konteineru un tvertnes pildīšanu, šķakatas, konteineru tīrīšanu, paraugu ļemšanu, mērišanu, izkraušanu, filtrēšanu, maisīšanu, saskalināšanu, vakuma operācijas). Pielietojiet atbilstošas metodes bīstamības samazināšanai un novēršanai.

**Brīdinājumi kuri jāizvieto uz konteineru:** Konteineri un mucas nav konstruēti tā, lai izturētu spiedienu. Neizmantojiet spiedienu mucu un konteineru iztukšošanai, tas var izraisīt eksploziju.. Tukšie konteineri satur produkta atliekas (cietas, šķidruma, un/vai tvaikus) un var būt bīstami. Nepresējiet, negrieziet, nemetiniet, nelodējiet, neurbiet un nepulējiet konteinerus, nekarsējiet tos un nerīkojieties ar atklātu liesmu un neizraisiet nejaušu dzirksteli. Konteineri, mucas vai kannas var eksplodēt un radīt traumu vai nāvi. Tara ir jāiztukšo, kā nākas jānoslēdz un nekavējoties jāatgriež produkta piegādātājam vai uzņēmumam, kas nodarbojas ar šādas taras savākšanu vai likvidēšanu noteiktā kārtībā.

### **7.2. Drošas uzglabāšanas nosacījumi, ieskaitot visas nesaderības**

Netiek piemērots

## **8. KAITĪGAS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/ PERSONU AIZSARDZĪBA**

### **VISPĀRĒJIE APSVĒRUMI:**

Projektējot tehniskās kontroles līdzekļus un izvēloties individuālos aizsardzības līdzekļus, izskatiet potenciālās bīstamības, saistītas ar šo materiālu (skat. Sadalu 2), darbu veidus, piemērojamās iadarbības robežas, kā arī citas vielas, kas atrodas darbu vietā. Ja tehniskie līdzekļi un/ vai darba metodes nav pietiekamas lai novērstu materiāla kaitīgo koncentrāciju, rekomendē lietot zemāk aprakstītos individuālos aizsardzības līdzekļus. Lietotājam ir jāizlasa un jāsaprot visas instrukcijas un visus ierobežojumus, norādītus iekārtas aprakstā, jo aizsardzība parasti tiek piešķirta ierobežotam laikam vai noteikiem apstākļiem.

### **8.1. Kontroles parametri**

Šījam materiālam vai tā komponentiem nav piemērojamas arodekspozīcijas robežvērtības. Konsultējieties ar vietējām varas iestādēm, lai uzzinātu piemērojamās robežvērtības.

### **8.2. Aizsardzības līdzekļi pret kaitīgo ietekmi**

#### **TEHNISKĀS KONTROLES LĪDZEKLĪ:**

Izmantojiet labi vēdināmās vietās.

### **INDIVIDUĀLIE AIZSARDZĪBAS LĪDZEKLĪ**

**Acu un sejas aizsardzība:** Speciāli līdzekļi acu un sejas aizsardzībai netiek prasīti. Ja iespējama produkta izšķakstīšanās, ieteicams uzvilkt brilles ar sānu sargiem vai sejas vizieri.

**Ādas aizsardzība:** Nekāds speciāls aizsargapģērbs netiek prasīts. Ja iespējama produkta izšķakstīšanās, ieteicams uzvilkt aizsargapģērbu, atkarībā no darba apstākļiem, fiziskajām prasībām un citām vielām, ar kurām nāksies saskarties. Ieteicamais materiāls aizsargcimdiem ietver: 4 stundas (PE/ EVAL) ir nitrila gumija vai vitons.

**Elpvadu aizsardzība:** Speciālie līdzekļi elpošanas orgānu aizsardzībai netiek prasīti. Normālos darba apstākļos elpošanas ceļu aizsardzība netiek prasīta. Tvaiku koncentrāciju gaisā jācenšas uzturēt minimāli iespējamo. Ja radušies tvaiki vai migla (aerosols), jālieto pārbaudīts respirators atbilstošā veidā.

### **AIZSARDZĪBAS LĪDZEKLĪ PRET APKĀRTĒJĀS VIDES IETEKMI**

Skat. attiecīgā reģiona apkārtējās vides prasības, vai Pielikumus, atkarībā no apstākļiem.

## **9. FIZIKĀLĀS UN KĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**

**Uzmanību:** dotie parametri ir tipiskie, bet nav konkrētā produkta specifikācija.

### **1.5. Informācija par galvenajiem fizikālajiem un kīmiskajiem parametriem:**

Izskats

Krāsa:

Agregātstāvoklis:

Smarža:

Vārīšanās sākuma temperatūra:

Uzliesmošanas punkts (Cleveland Open Cup):

Tvaiku spiediens, 37.8 °C:

Tvaiku blīvums (Gaiss = 1):

Blīvums, 15°C:

Šķīdība:

Kinemātiskā viskozitāte, 40°C:

Dzintarkrāsas

Skidrums

Naftas smarža

>315°C

275 °C (Minimums)

< 0.01 mmHg

> 1

1.04 - 1.1 kg/l

Šķīst oglūdeņražos, nešķīst ūdenī

135 - 1100 mm<sup>2</sup>/s

### **1.6. Cita informācija:** Dati nav pieejami

## **10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA**

**10.1. Reaģētspēja:** var reaģēt ar stiprām skābēm vai oksidētājiem, kā hlorāti, nitrāti un peroksīdi.

**10.2. Kīmiskā stabilitāte:** Produkts uzskatāms par stabili normālos iekšējos apstākļos un paredzētajos temperatūru un spiedienu režīmos, piemērotos glabāšanas un lietošanas apstākļos.

**10.3. Bīstamu reakciju iespēja:** bīstama polimerizācija nenotiek.

**10.4. Apstākļi, no kuriem nepieciešams izvairīties:** nav.

**10.5. Materiāli, no kuriem nepieciešams izvairīties:** nav.

**10.6. Bīstami sadalīšanās produkti:** nav zināmi vai gaidāmi.

## **11. TOKSIKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA**

### **11.1. Informācija par toksikoloģisku iedarbību:**

**Nopietns acu bojājums vai kairinājums:** Bīstamības novērtējums iedarbībai acīs ir pamatots ar līdzīgu produktu vai produktu sastāvdaļu datu analīzi.

**Ādas saēšana vai kairinājums:** Bīstamības novērtējums iedarbībai uz ādas ir pamatots ar līdzīgu produktu vai produktu sastāvdaļu datu analīzi.

**Ādas jūtīgums:** Bīstamības novērtējums ādas jūtīgumam ir pamatots ar līdzīgu produktu vai produktu sastāvdaļu datu analīzi.

**Ādas akūtā toksicitāte:** Bīstamības novērtējums ādas toksicitātei ir pamatots ar līdzīgu produktu vai produktu sastāvdaļu datu analīzi.

**Akūta orālā toksicitāte:** Bīstamības novērtējums orālajai toksicitātei ir pamatots ar līdzīgu produktu vai produktu sastāvdaļu datu analīzi. Lielums nav noteikts

**Akūta ieelpošanas toksicitāte:** Bīstamības novērtējums akūtai ieelpošanas toksicitātei ir pamatots ar līdzīgu produktu vai produktu sastāvdaļu datu analīzi.

**Cilmes šūnu mutagenitāte, kancerogenitāte, reproduktīvā toksicitāte:** bīstamības novērtējums ir balstīts uz datiem par sastāvdaļām vai līdzīga materiālu.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja un atkārtota iedarbība:** riska novērtējums ir balstīts uz datiem par sastāvdaļām vai līdzīgu materiālu.

## **12. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA**

**12.1. Ekotoksisisms:** Šis materiāls ir kaitīgs ūdens organismiem un var izraisīt ilgstošu negatīvu ietekmi. Produkts nav testēts. Apgalvojums balstīts uz sastāvdaļu īpašībām.

**12.2. Noturība un spēja noārdīties vidē:** Var radīt ilglīcīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. Produkts nav testēts. Apgalvojums balstīts uz sastāvdaļu īpašībām.

**12.3. Bioakumulācija:** nav datu.

**12.4. Mobilitāte augsnē:** nav pieejams.

**12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti:** Šis produkts nav vai arī nesatur vielas, kas ir potenciālas PBT vai vPvB.

**12.6. Citi kaitīgie blakus efekti:** Nekādas citas nelabvēlīgas ietekmes nav identificētas.

## **13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA**

### **13.1. Produkta atlikumu apstrāde:**

Atbrīvošanās no izlietotās eļļas jāveic saskaņā ar Latvijā pastāvošajām prasībām, tam izmantojot licencētus naftas produktu savācēju uzņēmumus. Nedrīkst pieļaut izlietotās eļļas nokļūšanu augsnē vai ūdenī. Tara ir jāiztukšo un jāatgriež produkta piegādātājam vai uzņēmumam, kas nodarbojas ar šādas taras savākšanu. Saskaņā ar Eiropas atkritumu katalogu (EAK jeb angliski „E.W.C.”) kodifikācija ir šāda: 13 02 05.

## **14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**

Dotie apraksti var nebūt piemēroti visiem kravu pārvadājumiem. Papildus prasības aprakstam (piemēram, tehniskos apzīmējumus) un prasības pārvadājumiem, atkarīgas no kravas veida un daudzuma, skatīt atbilstošajos normatīvos, atbilstoši bīstamajām kravām.

**Sauszemes transports ADR/ RID:** Netiek reglamentēta kā bīstama krava.

**Gaisa transports ICAO:** Netiek reglamentēta kā bīstama krava.

**Jūras kuģu transports IMO:** Netiek reglamentēta kā bīstama krava.

## **15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA**

**15.1. Drošības, veselības un vides noteikumi / normatīvie akti, kas attiecas uz vielu vai maisījumu.**

### **NORMATĪVO DOKUMENTU PĀRBAUDĪTIE SARAKSTI:**

01=ES. Direktīva 76/769/EEC: dažu bīstamo vielu tirdzniecības un lietošanas ierobežojumi.

02=ES. Direktīva 90/394/EEC: kancerogēni darba apstākļos.

03=ES. Direktīva 92/85/EEC: darbinieces grūtnieces vai bērnu baro ar krūti.

04=ES. Direktīva 96/82/EEC (Seveso II): Paragrāfs 9.

05=ES. Direktīva 96/82/EEC (Seveso II): Paragrāfs 6 un 7.

06=ES. Direktīva 98/24/EEC: saskarsme ar ķīmiskajām vielām darba vietās.

07=ES direktīva 2004/37/EK: Par darba ķēmiju aizsardzību.

08=ES Regula EK Nr 689/2008: 1.pielikums, 1.daļa.

09=ES Regula EK Nr 689/2008: 1.pielikums, 2.daļa.

10=ES Regula EK Nr 689/2008: 1.pielikums, 3.daļa.

11=ES Regula EK Nr 850/2004: aizliegt un ierobežot organiskos piesārņotājus (POP).

12=ES REACH, XVII pielikums: Ierobežojumi attiecībā uz noteiktu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanu, laišanu tirgū un lietošanu.

13=ES REACH, XIV pielikums: Vielu-kandidātu saraksts, par kurām ir ļoti lielas bažas par autorizācijas nepieciešamību (SVHC).

Augstāk minētajos normatīvajos sarakstos šī produkta sastāvdalas nav minētas.

Ķīmiskās uzskaites sistēmas: Visas sastāvdalas atbilst šādām ķīmisko vielu uzskaites sistēmu prasībām: AICS (Austrālija), DSL (Kanāda), EINECS (Eiropas Savienība), ENCS (Japāna), KECL (Koreja), PICCS (Filipīnas), TSCA (Amerikas Savienotās Valstis).

Ķīmiskās drošības novērtējums: Nav ķīmiskās drošības novērtējuma.

### **Klasifikācija - markējums:**

Normatīvie akti: 2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakošanas un markēšanas kārtība".

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH).

2004.gada 30.novembra MK noteikumi Nr.985 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus".

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās.

## **16. CITA INFORMĀCIJA**

### **Pilns CLP H-frāžu teksts:**

H413; Var radīt ilglaicīgas kaitīgas sekas ūdens organismiem

Papildus informācija: 2004. gada 24. februāra Ministru Kabineta noteikumi Nr.105 - „Kārtība, kādā aizpildāmas un nosūtāmas ķīmisko vielu un ķīmisko produktu drošības datu lapas”; 2002. gada 12. marta Ministru Kabineta noteikumi Nr.107 - „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, markēšanas un iepakošanas kārtība”; ChevronTexaco publicētās „Products Safety Data Sheets”.

Normatīvie akti: Eiropas Parlamenta un Padomes regula 1907/2006 (REACH) 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Pārējā informācija: Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA VA Motors no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla angļu valodā.

### **Tekstā izmantoto saīsinājumu atšifrējumi:**

ADN	Eiropas valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu autopārvadājumiem
ATE	Akūtās toksicitātes novērtējums
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
BOD	Bioloģiskais skābekļa patēriņš pret ķermēņa svaru
C&L	Klasifikācija un markēšana
CAS	Ķīmisko vielu uzskaites serviss
CLP	Klasifikācija, markēšana un iepakošana
CMR	Kancerogēns, mutagēns vai toksisks reproduktīvajai veselībai
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš
CSA	Ķīmiskās drošības novērtējums
CSR	Ķīmiskās drošības ziņojums
DMEL	Atvasinātais minimālais ieteikmes līmenis

DNEL	Atvasinātais bez ieteikmes līmenis
ECHA	Eiropas ķīmisko vielu aģentūra
Ecx	Efektīvā koncentrācija x%
Edx	Efektīvā deva x%
ELINCS	Eiropas saraksts reģistrētajām ķīmiskajām vielām
ErC50	EC50 attiecībā uz augšanas ātruma samazināšanos
ES	Iedarbības scenārijs
ESIS	Eiropas ķīmisko vielu informācijas sistēma
IARC	Starptautiskā vēža izpētes aģentūra
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskās jūras bīstamās kravas
LCx	Letālā koncentrācija x%
LDx	Letālā deva x%
LOAEC	Zemākā novērotā negatīvās ietekmes koncentrācija
LOAEL	Zemākais novērotais negatīvais ietekmes līmenis
LOEC	Zemākā novērotā ietekmes koncentrācija
LOEL	Zemākais novērotais ietekmes līmenis
NOEC	Bez efekta novērojuma koncentrācija
NOEL	Bez efekta novērojuma līmenis
NLP	Nav uzskatāmas par polimēriem
NOAEL	Bez negatīva efekta novērojuma līmenis
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
PBT	Bioakumulatīvi noturīgs un toksisks
PNEC	Paredzētā beziedarbības koncentrācija
REACH	Ķīmisko vielu reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu
SVHC	Viela, kas rada ļoti lielas bažas
UVCB	Viela ar nezināmu vai mainīgu sastāvu, kompleksas reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli
GOS	Gaistošie organiskie savienojumi
vPvB	Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta importētājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmēloša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus lietojot šo produktu.

**OILTEH, SIA „VA Motors”,** Bukultu iela 5c, LV-1005, tel. 67383881, [oilteh@oilteh.lv](mailto:oilteh@oilteh.lv), [vamotors@vamotors.lv](mailto:vamotors@vamotors.lv),  
[www.oilteh.lv](http://www.oilteh.lv)

2016. gada 07. martā

**TULKOJUMS ATBILST ORIĢINĀLAM**