

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulām (EK) Nr. 1907/2006 un 1272/2008.



Tulkojums latviešu valodā: 06.04.2016;

Oriģināls angļu valodā: 02.02.2015., v:4.0

## 1. VIELAS / PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA UN ZIŅAS PAR RAŽOTĀJU / IMPORTĒTĀJU

Produkta nosaukums: **PETRO-CANADA ATF+4 FLUID**

Produkta kodi: CHRYATF4IBC, CHRYATF4DRM, CHRYATF4BLK

Produkta pielietojums: Sintētisks automātisko transmisiju šķidrums (ATF), kas atbilst Chrysler MS-9602.

Ražotājs: Petro-Canada Europe Lubricants Limited

Ražotāja adrese: The Manor Hasely Business Centre, Warwick, Warwickshire, CV35 7LS, United Kingdom, tel.: +44 (0) 2476-247294, fakss: +44 (0) 2476-247295.

Importētājs Latvijā: **OILTEH**, SIA "VA Motors"

Bukultu iela 5c, Rīga, LV-1005, tel.: 67383881,  
[www.oilteh.lv](http://www.oilteh.lv), [oilteh@oilteh.lv](mailto:oilteh@oilteh.lv), [vamotors@vamotors.lv](mailto:vamotors@vamotors.lv)

Ārkārtas situācijā zvanīt: Valsts Ugunsdzēsības un Glābšanas Dienests, tel.: (+371) 112

Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 67 042 468

## 2. DATI PAR BĪSTAMĪBU

### 2.1 Maisījuma klasifikācija 1272/2008/EK:

Hroniska toksicitāte ūdens vidē, Kategorija 3.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2 Etiķetes elementi 1272/2008/EK:

Bīstamības apzīmējumi: H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi: **Novēršana:** P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

**Iznīcināšana:** P501 Atbrīvojies no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu apglabāšanas iestādē.

### Papildus elementi uz etiķetes:

EUH208 Var izraisīt alerģisku reakciju.

Satur: 1-(tert-dodecyltio)propan-2-ols un Benzols, polipropilēna atvasinājumi, sulfurēti, kalcija sāļi un C14-18 alfa-olefīna epoksīds, reakcijas produkti ar borskābi.

### 2.3 Cita bīstamība:

Nav zināms, ka produktam būtu kāda cita bīstamība.

## 3. SASTĀVS/ INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

### Produkts ir maisījums:

Bīstamās sastāvdaļas:

Kīmiskās vielas nosaukums	CAS Nr./ Reģistrācijas Nr.	Klasifikācija	Koncentrācija, %
Smēreļļas (naftas), C15-30, hidrogenētas neitrālās eļļas bāzētas	72623-86-0/ 276-737-9 01-2119474878- 16-0001	leelp. toks. 1;	30 - 50
1-(tert-dodeciltio)propan-2-ols	67124-09-8/ 266-582-5	Ādu kair. 1; H317 Ūdens akūts 1; H400 Ūdens hronisks 1; H410	0.25 - 1
Benzols, polipropilēna atvasinājumi, sulfurēti, kalcija sāļi		Ādu kair. 1B; H317; Acu boj. 2; H319	0.1 - 1
3-(deciloksi) tetrahidrotiofēns 1,1- dioksīds	18760-44-6/ 242-556-9	Ūdens hronisks 2; H411	0.25 - 1
C14-18 alfa-olefīna epoksīds, borskābes reakcijas produkti ar borskābi		Ādu kair. 1B; H317	0.1 - 1

Saīsinājumu atšifrējumus skatīt 16. nodaļā.

## **4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**

### **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:**

Ja ieelpots:	Izvest svaigā gaisā. Var būt nepieciešama mākslīgā elpināšana un/vai skābeklis. Meklēt medicīnisko palīdzību.
Ja nokļūvis uz ādas:	Nekavējoties izskalot ādu ar lielu ūdens vismaz 15 minūtes, vienlaicīgi novelkot notraipīto apģērbu un apavus. Mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. Mazgāt apģērbu pirms atkārtotas lietošanas. Meklēt medicīnisko palīdzību. Gadījumā, ja ir zināms vai ir iespējamība, ka ir augstspiediena injekcijas traumas, darbiniekam ir jāsaņem tūlītēja medicīniskā palīdzība.
Ja nokļuvis acīs:	Izņemt kontaktlēcas. Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.
Ja norīts:	Izskalot muti ar ūdeni. NEIZRAISĪT vemšanu, ja vien šādu norādījumu nav devis ārsts vai saindēšanās kontroles centrs. Nekad nedot neko caur muti personai, kas zaudējusi samaņu. Meklēt medicīnisko palīdzību.

### **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – gan akūta, gan aizkavēta:**

<b>Riski:</b>	Pirmās palīdzības sniedzējam sevi ir jāpasargā.
---------------	---

## **5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**

### **5.1 Ugunsdzēsšanas līdzekļi:**

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un akartējai videi.
Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Informācija nav pieejama.

### **5.2 Īpaša bīstamība, ko izraisa viela vai maisījums:**

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā:	Dzesēt slēgtus konteinerus, kas pakļauti liesmai, ar ūdens strūklu.
Bīstami sadalīšanās produkti:	Oglekļa oksīdi (CO, CO <sub>2</sub> ), slāpekļa oksīdi (NO <sub>x</sub> ), sēra oksīdi (SO <sub>x</sub> ), fosfora oksīdi (PO <sub>x</sub> ), kalcija oksīdi (CaO <sub>x</sub> ), cinka oksīdi (ZnO <sub>x</sub> ), aldehīdi, dūmi un kairinoši tvaiki kā nepilnīgas sadegšanas produkti.

### **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:**

Papildu informācija:	Novērst ugunsdzēsības ūdens nokļūšanu virzemes ūdeņos, gruntsūdeņu sistēmā un augsnē.
----------------------	---

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

### **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas gadījumiem:**

Individuālās drošības pasākumi:	Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus. Jānodrošina atbilstoša ventilācija. Evakuēt personālu uz drošu zonu. Materiāls var izveidot slidenu ceļu. Iezīmēt piesārņoto zonu ar zīmēm un liegt piekļuvi nepiederošām personām. Drīkst iesaistīties tikai kvalificēts personāls, kas aprīkots ar piemērotiem aizsarglīdzekļiem.
---------------------------------	--

### **6.2 Vides aizsardzības pasākumi:**

Nepieļaut nekontrolētu produkta nokļūšanu vidē.

### 6.3 Noplūdes ierobežošanas un savākšanas metodes:

Novērst turpmāku noplūdi vai izbiršanu, ja to darīt ir droši.  
 Novērst visus uzliesmošanas avotus.  
 Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu.  
 Lietot nedzirksteļojošus rīkus.  
 Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.  
 Sazināties ar atbilstošām vietējām iestādēm.

### 6.4 Atsauce uz citām nodaļām:

Par individuālo aizsardzību skatīt 8. nodaļu.

## **7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA**

### 7.1 Norādījumi drošai lietošanai:

leteikumi drošai lietošanai:	Par individuālo aizsardzību skatīt 8. nodaļu. Aizliegt ēšanu, dzeršanu un smēķēšanu produkta lietošanas tuvumā. Izmantot tikai ar piemērotu ventilāciju. Nepietiekamas ventilācijas gadījumā, lietot piemērotu respiratoru. Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un drēbēm. Nedrīkst norīt. Turēt drošā attālumā no siltuma un aizdegšanās avotiem. Tvertni turēt aizvērtu, kad tā netiek lietota.
leteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu:	Nav zināmi.
Higiēnas pasākumi:	Noģērbt un izmazgāt piesārņoto apģērbu un cimdus, ieskaitot iekšpusi, pirms to atkārtotas izmantošanas. Rūpīgi nomazgāt seju, rokas un skarto ādu pēc produkta lietošanas.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm:	Uzglabāt oriģinālā iepakojumā. Iepakojumi, kas ir atvērti, ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Uzglabāt sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Glabāt atbilstoši marķētā iepakojumā. Lai saglabātu produkta kvalitāti, neuzglabāt siltumā vai tiešos saules staros.
---	---

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

### 8.1 Kontroles parametri

#### 8.2 Iedarbības kontrole:

##### **Inženiertehniskie pasākumi:**

Nav noteiktas īpašas prasības ventilācijai. Labai vispārējai ventilācijai būtu jāpietiek, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.

##### **Individuālie aizsardzības līdzekļi:**

Acu aizsardzība:	Valkāt sejas aizsargu un aizsargtērpu nenormālām apstrādes problēmām.
Roku aizsardzība:	
Materiāls:	Neoprēns, nitrils, polivinilspirts (PVS), Viton(R).
Piezīmes:	Ķīmiski izturīgi, necaurīdīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātajiem standartiem, jāvalkā visu laiku, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, ja riska novērtējums parāda to nepieciešamību.
Ādas un ķermeņa aizsardzība:	Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atkarībā no bīstamās vielas koncentrācijas un apjoma un konkrētai darbavietai.
Elpošanas orgānu aizsardzība:	Lietojiet respiratoru, ja nav nodrošināta pietiekama vietējās izplūdes ventilācija, vai, ja iedarbības novērtējums parāda, ka iedarbība uz cilvēka veselību ir normas robežās. Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora drošām darbības robežām.
Filtra tips:	Organiskais tvaiku filtrs
Aizsardzības pasākumi:	Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

## **9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**

### **9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:**

Izskats:	Viskozs šķidrums
Krāsa:	Sarkana
Smarža:	Viegla naftas smarža
Sastingšanas temperatūra, °C:	-51 °C
Uzliesmošanas punkts, °C:	198 °C
Degšanas punkts, °C:	Metode: Cleveland atvērtais trauks
Uzliesmojamība (cieta viela, gāze):	Dati nav pieejami.
Blīvums, 15°C, kg/l	Zema ugunsbīstamība. Šis materiāls jākarsē pirms notiks aizdegšanās.
Šķīdība ūdenī	0.8476
Kinemātiskā viskozitāte, mm <sup>2</sup> /s, 40°C	nešķīst
Kinemātiskā viskozitāte, mm <sup>2</sup> /s, 100°C	33.24
	7.51
Sprādzienbīstamība:	Konteinerus nesaspiest, negriezt, nemetināt, nelodēt, neurbt, neslīpēt, nepakļaut karstumam un aizdegšanās avotiem.

## **10. STABILITĀTE UN REAGĒTSPĒJA**

<b>Ķīmiskā stabilitāte:</b>	Produkts ir stabils.
<b>Bīstamas reakcijas:</b>	Bīstama polimerizācija nenotiek. Stabils normālos apstākļos.
<b>Nesavietojami materiāli:</b>	Var reaģēt ar oksidētājiem, skābēm, halogēniem un halogēnu savienojumiem.
<b>Bīstami sadalīšanās produkti:</b>	Var izdalīties CO <sub>x</sub> , H <sub>2</sub> S, SiO <sub>x</sub> , aldehīdi, alkilgrupas merkaptāni, sulfīdi, metakrilāta monomēri, dūmi un kairinoši tvaiki, sakarsējot līdz sadalīšanās temperatūrai.

## **11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**

### **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi:**

<b>Informācija par iespējamajiem iedarbības ceļiem:</b>	Iekļūšana acīs Norīšana Ieelpošana Saskare ar ādu
---	--

#### **Akūta toksicitāte:**

Vielas nosaukums	Rezultāts	Dzīvnieks	Deva	Ekspozīcija
Smēreļļas (naftas), C15-30, hidrogenētas neitrālās eļļas bāzētas	LD50 norīts	žurka	>5000 mg/kg	-
	LC50 ieelpots Migla un putekļi	žurka	>5.2 mg/l	4 stundas
	LD50 saskāries ar ādu	trusis	>2000 mg/kg	-

## **12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**

<b>12.1 Ūdens ekotoksiskums:</b>	Dati nav pieejami.
<b>12.2 Bionoārdīšanās:</b>	Dati nav pieejami.
<b>12.3 Bioakumulācijas potenciāls:</b>	Dati nav pieejami.
<b>12.4 Mobilitāte augsnē:</b>	Dati nav pieejami.
<b>12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti:</b>	Neattiecas.
<b>12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes:</b>	Dati nav pieejami.

### **13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA**

Iznīcināšanas metodes: Atkritumu veidošanās jānovērš un jāsamazina, cik vien iespējams. Ievērojamus daudzumus produkta atkritumu nedrīkst likvidēt avārijas kanalizācijā, bet tie ir jāapstrādā piemērotās attīrīšanas iekārtās. Atbrīvojoties no atkritumiem nododot tos iznīcināšanai akreditētām atkritumu savākšanas iestādēm. Iznīcinot šo produktu, šķīdinātājus un citus blakusproduktus, vienmēr jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietošana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama. No šī materiāla un tā tvertnes jāatbrīvojas drošā veidā. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izlijušā materiāla aizskalošanu un nokļūšanu ar augsni, ūdens tilpnēs, notekgrāvjos un kanalizācijā.

### **14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**

#### **Starptautiskie pārvadāšanas noteikumi:**

<b>Jūras kuģu transports IMO/IMDG:</b>	Netiek normēta kā bīstama prece
<b>Sauszemes transports ADR/RID:</b>	Netiek normēta kā bīstama prece
<b>Transports pa iekšzemes ūdeņiem ADNR:</b>	Netiek normēta kā bīstama prece
<b>Gaisa transports ICAO/IATA:</b>	Netiek normēta kā bīstama prece
<b>Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:</b>	Netiek piemērots šim produktam kā tas tiek piegādāts.
<b>49 CFR:</b>	Netiek normēta kā bīstama prece
<b>TDG:</b>	Netiek normēta kā bīstama prece
<b>Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:</b>	Nav piemērojami

### **15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA**

#### **Normatīvo dokumentu pārbaudītie saraksti:**

- 01=ES. Direktīva 76/769/EEC: 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 ņēmēju 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 sastāvdaļas nav minētas.

#### **ES regulas**

Klasificēšana un marķēšana ir noteiktas saskaņā ar ES direktīvām 67/548 / EEK un 1999/45 / EK (ar grozījumiem), un ņem vērā produkta paredzēto pielietojumu.

**Riska frāzes:** Šis produkts nav klasificēts saskaņā ar ES likumdošanu.

#### **Citi ES normatīvie akti**

**Papildus brīdinājuma frāzes:** Satur kalcija garu ķēdu alkaril sulfonātu. Var izraisīt alerģisku reakciju. Drošības datu lapa pieejama profesionāliem lietotājiem pēc pieprasījuma.

#### **Starptautiskie noteikumi**

**Kanādas reģistrs:** Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

**Savienoto Valstu reģistrs (TSCA 8b):** Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

**Eiropas reģistrs:** Vismaz viena sastāvdaļa nav uzskaitīta EINECS, bet ir uzskaitīta ELINCS. Lūdzu, sazinieties ar savu piegādātāju, lai iegūtu informāciju par reģistra statusu šim materiālam.

**Starptautiskie saraksti:**

- Ķīnas reģistrs (IECSC):** Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.  
**Korejas reģistrs:** Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.  
**Filipīnas reģistrs (PICCS):** Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

**Normatīvie akti:** 2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas 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****CLP H-frāžu atšifrējuma teksts:**

- H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Atšifrējumi saīsinājumiem, kas iespējams izmantoti šajā dokumentā:**

- 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 ķermeņa svaru  
C&L Klasifikācija un marķēšana  
CAS Ķīmisko vielu uzskaites serviss  
CLP Klasifikācija, marķēšana un iepakojšana  
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  
Ex 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  
GOS Gaistošie organiskie savienojumi  
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  
NQ Nav nosakāms  
OECD Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija  
PBT Bioakumulatīvi noturīgi un toksiski  
PEL Pieļaujamais ekspozīcijas limits  
PNEC Paredzētā beziedarbības koncentrācija  
REACH Ķīmisko vielu reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana  
RID Noteikumi par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu  
STEL Īstermiņa ekspozīcijas robežvērtība  
SVHC Viela, kas rada ļoti lielas bažas  
TLV pieļaujamās vērtības sliekšnis

TWA	Vidēji svērtā vērtība laikā
UVCB	Vielā ar nezināmu vai mainīgu sastāvu, kompleksas reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli
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 ražotājs, ne tā importētājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeļoša 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, [vamotors@vamotors.lv](mailto:vamotors@vamotors.lv), [oilteh@oilteh.lv](mailto:oilteh@oilteh.lv), [www.oilteh.lv](http://www.oilteh.lv)

2016. gada 06. aprīlī

**TULKUJUMS ATBILST ORĪNĀLAM**