

# drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: **9015**  
Versija: **2.0 lv**  
Aizstāj redakciju no: 11.07.2016  
Versija: (1.0)

sastādīšanas datums: 11.07.2016  
Labojums: 08.02.2017

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1 Produkta identifikators

Vielas identificēšana **Petroleja 180-230 °C**  
Panta numurs 9015  
Reģistrācijas numurs (REACH) nav attiecīgs (maisījums)

### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

**Apzināti lietojumi:** laboratorijas ķīmikālija

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Vācija

**Telefons:** +49 (0) 721 - 56 06 0

**Fakss:** +49 (0) 721 - 56 06 149

**e-pasta adrese:** [sicherheit@carloth.de](mailto:sicherheit@carloth.de)

**Mājaslapa:** [www.carloth.de](http://www.carloth.de)

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona : Department Health, Safety and Environment

**e-pasts (kompetentā persona)** : [sicherheit@carloth.de](mailto:sicherheit@carloth.de)

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas situāciju informācijas dienests **Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240**

## 2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Klasifikācija saskaņā ar GHS			
Iedaļa	Bīstamības klase	Bīstamības klase un kategorija	Norādes par bīstamību
3.9	toksisks noteiktiem orgāniem - atkārtota iedarbība	(STOT RE 1)	H372
3.10	bīstams ieelpojot	(Asp. Tox. 1)	H304
4.1C	bīstams zemūdens iemītniekiem - hroniska bīstamība	(Aquatic Chronic 2)	H411

**Papildu informācija par bīstamību**

# drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

Kods	Papildu informācija par bīstamību
EUH066	atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

### Piezīmes

Bīstamības un ES bīstamības paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

## 2.2 Marķējuma elementi

Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

### Signālvārds

Briesmas

### Piktogrammas



### Bīstamību paziņojumi

H304 Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.  
H372 Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Drošības apzīmējumi

#### Drošības prasību apzīmējumi. Profilakse

P260 Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.  
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

#### Drošības prasību apzīmējumi. Reakcija

P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.  
P314 Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

### Papildu informācija par bīstamību

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

### Bīstamās sastāvdaļas marķējumā:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

### Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds: Briesmas

Bīstamības simbols(i)



H304 Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.  
H372 Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

P260 Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.  
P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.  
P314 Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

# drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.  
satur: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

### 2.3 Citi apdraudējumi

Nav papildu informācijas.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

#### Maisījuma apraksts

Sastāvs/informācija par sastāvdaļām.

Vielas nosaukums	Identifikators	svara %	Klasifikācija saskaņā ar 1272/2008/EK	Piktogrammas
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	EK Nr 919-164-8  REACH Reg. Nr. 01-2119473977-17- xxxx	≤ 100	STOT RE 1 / H372 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 EUH066	

#### Piezīmes

Bīstamības un ES bīstamības paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



#### Vispārīgas piezīmes

Novilkt piesārņoto apģērbu.

#### Pēc ieelpošanas

Nodrošiniet svaigu gaisu. Ja elpošana neregulāra vai apstājusies, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un sākt pirmās palīdzības pasākumus.

#### Pēc saskares ar ādu

Noskalot ādu ar ūdeni/dušā.

#### Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

#### Pēc norīšanas

Izskalot muti. Neizraisīt vemšanu. Bīstams ieelpojot. Nekavējoties izsaukt ārstu.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Bīstamība ieelpojot, Bezsamaņa, Uzbudinājums, Galvas sāpes, Asinsrites kolapss, Reiboņi, Bezsamaņa, Krampji

## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi neviens

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsības pasākumus attiecīgajai videi  
sauss ugunsdzēsības pulveris, oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>), smiltis

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens sprausla

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degošs. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

#### Bīstamie sadegšanas produkti

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Var izdalīt aktīvus oglekļa monoksīda izdalījumus.

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neļaut ugunsdzēsības ūdenim iekļūt kanalizācijā vai ūdensceļos. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

#### Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Atbilstoši aizsardzības līdzekļi (iekļaujot drošības datu lapu 8.iedaļā minētos individuālās aizsardzības līdzekļus), lai novērstu jebkādu piesārņojumu ādai, acīm un personīgajam apģērbam). Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Izvairīties no tvaiku/aerosolu ieelpošanas.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos. Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savākt un izliet.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

#### Ieteikumi par izlijušā materiāla ierobežošanu

Kanalizācijas aizklāšana.

#### Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).

#### Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Pietiekamas ventilācijas nodrošināšana. Izvairieties: Aerosola vai dūmakas veidošanās.

- Pasākumi ugunsgrēka, kā arī aerosola un putekļu radīšanas novēršanai



Sargāt no uguns - nesmēķēt.

#### Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

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

Uzglabāt cieši noslēgtu vēsā vietā. Aizsargāt no saules gaismas.

#### Nesaderīgas vielas vai maisījumi

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

#### Citu ieteikumu ievērošana

- Ventilācijas prasības

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju.

#### 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Informācija nav pieejama.

### 8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Pārvaldības parametri

##### Valsts robežvērtības

##### Arodekspozīcijas robežvērtības

Dati nav pieejami.

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība

##### Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)



##### Acu/sejas aizsardzība

Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

##### Ādas aizsardzība

- roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdās. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374. Lietojot īpašiem mērķiem, ieteicams pārbaudīt cimdu specifisko izturību pret ķīmikālijām pie cimdu piegādātāja.

## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

- **materiāla veids**

NBR (Nitrila gumija)

- **materiāla biezums**

0,4 mm.

- **cimdu materiāla izturības ilgums**

>480 minūtes (caursūkšanās līmenis: 6

### Aizsardzība pret izšļakstīšanos - Aizsargcimdi

- **Materiāla veids**

NBR (Nitrila gumija).

- **Materiāla biezums**

>0,11 mm.

- **Cimdu materiāla izturības ilgums**

>30 minūtes (caursūkšanās līmenis: 2).

- **citi aizsardzības pasākumi**

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes).

### Elpošanas aizsardzība

Respirators ir nepieciešams: Aerosola vai dūmakas veidošanās. Tips A: (pret organiskajām gāzēm un tvaikiem ar vārīšanās temperatūru > 65 °C, krāsu kods: brūna).

### Vides riska pārvaldība

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Izskats

Agregātstāvoklis

šķidr (šķidr)

Krāsa

bezkrāsas - gaiši dzeltena

Smarža

Šī informācija nav pieejama

Smaržas sliekšnis

Nav pieejamu datu

#### Citi fizikāli vai ķīmiski parametri

pH (vērtība)

Šī informācija nav pieejama.

Kušanas/sasalšanas temperatūra

-57 °C pie 1 atm

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

180 - 230 °C

Uzliesmošanas temperatūra

>61 °C

Iztvaikošanas ātrums

nav pieejamu datu

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)

neattiecas (šķidr)

#### Sprādzienbīstamības robeža

- apakšējā sprādzienbīstamības robeža (LEL)

0,6 tilp. %

- augšējā sprādzienbīstamības robeža (OEG)

7 tilp. %

Putekļu mākoņu sprādzienbīstamības robežas

neattiecas

Tvaiku spiediens

0,05 kPa pie 20 °C

# drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: **9015**

Blīvums	0,805 g/ml pie 20 °C
Tvaiku blīvums	Šī informācija nav pieejama.
Tilpummasas blīvums	Nav piemērojama
Relatīvais blīvums	Informācija par šo īpašumu nav pieejama.
<u>Šķīdība(s)</u>	
Šķīdība ūdenī	nav pieejamu datu
<u>Sadalījuma koeficients</u>	
n-oktanols/ūdens (log KOW)	Šī informācija nav pieejama.
Pašaiždegšanās temperatūra	>200 °C
Noārdīšanās temperatūra	nav pieejamu datu
Viskozitāte	
• kinemātiskā viskozitāte	1,3 - 2,2 mm <sup>2</sup> /s pie 20 °C
Sprādzienbīstamība	netiek klasificēta kā sprādzienbīstama
Oksidēšanas īpašības	neviena
<b>9.2 Cita informācija</b>	
Temperatūras klase (ES, atbilstoši ATEX)	T3 (Maximum permissible surface temperature on the equipment: 200°C)

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Sasilšanas gadījumā: Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Spēcīgi reaģē ar: Spēcīgs oksidētājs

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. Sargāt no sasilšanas.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

citāda plastmasa un gumija

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

#### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

##### Akūta toksicitāte

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

##### • Maisījuma sastāvdaļās ir akūti toksiskas vielas

Vielas nosaukums	EK Nr	Iedarbības ceļš	Mērķparam etrs	Vērtība	Sugas
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	919-164-8	orāla	LD50	>15.000 mg/kg	žurka

##### Ādas korozija/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

##### Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Netiek klasificēta kā nopietnus bojājumus izraisoša vai karinoša acij.

##### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

##### CMR īpašību novērtējuma kopsavilkums

Neklasificē kā cilmes šūnu mutagēnu, kancerogēnu vai toksisku reproduktīvajai sistēmai

##### • Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (vienreizēja ekspozīcija).

##### • Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība

Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

##### Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.

##### Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi

##### • Norīšanas gadījumā

dati nav pieejami

##### • Saskarē ar acīm

dati nav pieejami

##### • Ieelpošanas gadījumā

dati nav pieejami

##### • Saskarē ar ādu

atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

##### Cita informācija

Galvas sāpes, Krampji, Bezsamaņa, Reiboņi, Uzbudinājums



## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

### 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

#### 12.1 Toksiskums

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

##### Ūdens vides toksiskums (akūts)

##### Ūdens toksiskums (akūts) no dažādu komponentu maisījuma

Vielas nosaukums	EK Nr	Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Iedarbības laiks
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	919-164-8	LL50	100 mg/l	zivs	96 h
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	919-164-8	EL50	200 mg/l	ūdens bezmugurkaulnieki	48 h

##### Ūdens toksiskums (hronisks)

Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

##### Ūdens toksiskums (hronisks) no dažādu komponentu maisījuma

Vielas nosaukums	EK Nr	Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Iedarbības laiks
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	919-164-8	LL50	>1.000 mg/l	zivs	24 h
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	919-164-8	EL50	1.000 mg/l	ūdens bezmugurkaulnieki	24 h
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	919-164-8	EC50	0,328 mg/l	ūdens bezmugurkaulnieki	21 d

#### 12.2 Noārdīšanās process

Vielā ir bioloģiski viegli noārdāma.

##### Maisījumu sastāvdaļu noārdīšanās

Vielas nosaukums	EK Nr	Process	Noārdīšanās ātrums	Laiks
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	919-164-8	skābekļa noārdīšanās	74,7 %	28 d

#### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

#### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

### 12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Dati nav pieejami.

### 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus. No satura/tvertnes atbrīvoties saskaņā ar vietējo/reģionālo/valsts/starptautisko regulējumu.

#### Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.

#### Konteineru/iepakojumu atkritumu pārstrāde

Šie ir bīstami atkritumi; var tikt izmantoti tikai tādi iepakojumi, kuri ir apstiprināti (saskaņā ar ADR).

### 13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.

### 13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem.

## 14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

14.1	ANO numurs	3082
14.2	ANO sūtīšanas nosaukums Bīstamas sastāvdaļas	<b>VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P.</b> Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)
14.3	Transportēšanas bīstamības klase(s) Klase	9 (pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi) (videi bīstams)
14.4	Iepakojuma grupa	III (viela ar zemu bīstamību)
14.5	Vides apdraudējumi	apdraud ūdens vidi (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))
14.6	Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Noteikumi par bīstamām precēm (ADR), kuri jāievēro telpās.	
14.7	Pārvadājumi bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumā un IBC kodeksam Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.	
14.8	Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem	
	• Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN)	
	ANO numurs	3082
	Oficiālais kravas nosaukums	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P.
	Pārvadājumu dokumentācija	UN3082, VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P., (satur: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)), 9, III, (-)
	Klase	9



# drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

Klasifikācijas kods	M6
Iepakojuma grupa	III
Bīstamības uzlīme(s)	9 + "zivs un koks"
	
Vides apdraudējumi	jā (apdraud ūdens vidi)
Īpaši noteikumi (SV)	274, 335, 375, 601
Ierobežots daudzums (EQ)	E1
Neliels daudzums (LQ)	5 L
Pārvadājuma kategorija (TC)	3
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC)	-
Bīstamības identifikācijas numurs	90
<b>• Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)</b>	
ANO numurs	3082
Oficiālais kravas nosaukums	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Nosūtītāja deklarācijas informācija	UN3082, VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P., (satur: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)), 9, III
Klase	9
Jūras piesārņotājs	jā (apdraud ūdens vidi)
Iepakojuma grupa	III
Bīstamības uzlīme(s)	9 + "zivs un koks"
	
Īpaši noteikumi (SV)	274, 335, 969
Ierobežots daudzums (EQ)	E1
Neliels daudzums (LQ)	5 L
EmS	F-A, S-F
Nokraušanas kategorija	A
<b>• Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR)</b>	
ANO numurs	3082
Oficiālais kravas nosaukums	Videi kaitīgas vielas, šķidras, c.n.p.
Nosūtītāja deklarācijas informācija	UN3082, Videi kaitīgas vielas, šķidras, c.n.p., (satur: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)), 9, III
Klase	9

# drošības datu lapa

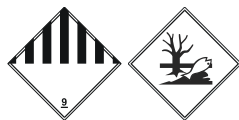
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

Vides apdraudējumi	jā (apdraud ūdens vidi)
Iepakojuma grupa	III 9 + "zivs un koks"



Īpaši noteikumi (SV)	A97, A158, A197, 274
Ierobežots daudzums (EQ)	E1
Neliels daudzums (LQ)	30 kg

## 15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

### 15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

#### Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

- **Regula 649/2012/ES par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)**  
Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.
- **Regula 1005/2009/EK par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)**  
Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.
- **Regula 850/2004/ES par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)**  
Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.
- **Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu**  
Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.
- **Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)**  
Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.
- **Seveso direktīva**

#### 2012/18/ES (Seveso III)

Nr.	Bīstama viela/bīstamības kategorijas	Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem	Norādes
E2	bīstamība videi ( ūdens videi bīstama viela, 2. kat.)	200 500	57)

#### Atzīme

57) Ūdens videi bīstama viela, hroniskas toksicitātes 2. kategorija

- **Gaistošo organisko savienojumu emisijas ierobežošana, kuras rada organisko šķīdinātāju izmantošana noteiktās krāsās, lakās un transportlīdzekļu galīgās apdares materiālos (2004/42 / EK, VOC direktīva)**

GOS saturs 100 %

# drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

### • Direktīva par rūpnieciskajām emisijām (GOS, 2010/75/ES)

GOS saturs 100 %

### Direktīva 2011/65/ES par dažu

### bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās, pielikums II

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

### Regula (EK) Nr. 166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārnese reģistra (PRTR) nodibināšanu

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

### Direktīva 2000/60/EK, ar ko izveido sistēmu Kopienas rīcībai ūdens resursu politikas jomā (WFD)

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī maisījuma vielām nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA : Cita informācija

### 16.1 Norāde par izmaiņām (labota drošības datu lapa)

Iedaļa	Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība)	Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība)
3.2		Maisījuma apraksts: izmaiņas uzskaitē (tabula)
12.1		Ūdens toksiskums (hronisks) no dažādu komponentu maisījuma: izmaiņas uzskaitē (tabula)
12.2		Maisījumu sastāvdaļu noārdīšanās: izmaiņas uzskaitē (tabula)
14.8	Pārvadājumu dokumentācija: UN3082, VIDEI KAITĪGAS VIĒLAS, ŠĶIDRAS, C.N.P., (satur: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)), 9, III, (E)	Pārvadājumu dokumentācija: UN3082, VIDEI KAITĪGAS VIĒLAS, ŠĶIDRAS, C.N.P., (satur: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)), 9, III, (-)
14.8	Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC): E	Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC): -
14.8		• Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR)
14.8		ANO numurs: 3082
14.8		Oficiālais kravas nosaukums: Videi kaitīgas vielas, šķidras, c.n.p.
14.8		Nosūtītāja deklarācijas informācija: UN3082, Videi kaitīgas vielas, šķidras, c.n.p., (satur: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)), 9, III
14.8		Klase: 9
14.8		Vides apdraudējumi: jā (apdraud ūdens vidi)
14.8		Iepakojuma grupa: III9 + "zivs un koks"
14.8		Iepakojuma grupa: izmaiņas uzskaitē (tabula)
14.8		Īpaši noteikumi (SV): A97, A158, A197, 274
14.8		Ierobežots daudzums (EQ): E1

## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

Iedaļa	Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība)	Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība)
14.8		Neliels daudzums (LQ): 30 kg
16		Saīsinājumi un akronīmi: izmaiņas uzskaitē (tabula)

### Saīsinājumi un akronīmi

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
Aquatic Chronic	bīstams zemūdens iemītniekiem - hroniska bīstamība
Asp. Tox.	bīstams ieelpojot
CAS	Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)
CLP	Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
CMR	kancerogēna, mutagēna vai toksiska reproduktīvajai funkcijai
DGR	Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)
EK Nr	EK uzskaitē (EINECS, ELINCS un NLP-uzskaitē) ir septiņciparu EK numura avots, ES (Eiropas Savienībā) komerciāli pieejamo vielu identifikators
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
EmS	Ārkārtas situāciju grafiks
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas
GOS	gaistoši organiskie savienojumi
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
indeksa Nr.	indeksa numurs ir identifikācijas kods, kas ir piešķirts vielai Regulas (EK) Nr. 1272/2008. VI pielikuma 3. daļā
MARPOL	Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu (Saīs. no "Jūras vides piesārņotāji")
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
STOT RE	toksisks noteiktiem orgāniem - atkārtota iedarbība
vPvB	ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

# drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



## Petroleja 180-230 °C special fraction 180-230 °C

panta numurs: 9015

### Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

- Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2015/830/ES
- Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP, ES GHS)

### Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. nodaļā)

Kods	Teksts
H304	var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos
H372	izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
H411	toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

### Atteikšanās

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padoms par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.