

	Lapa: 1
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

Atbilst regulai (ES) nr. 1907/2006 ar grozījumiem. - SDSGHS_LV

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Valvoline™ GEAR OIL 75W

™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs

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

Ieteicamā lietošana : Smēreļļas

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Wieldrechtseweg 39 3316 BG Dordrecht Nīderlande +31 (0)78 654 3500 (Nīderlande), vai sazinieties arjusu vieteja CSR dienesta kontaktpersonu. SDS@valvoline.com	1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās +1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), vai zvaniet uz vietejo arkartas izsaukumu talruna numuru 112 Informācija par produktu +31 (0)78 654 3500 (Nīderlande), vai sazinieties arjusu vieteja CSR dienesta kontaktpersonu.
---	--

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 3. kategorija

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības apzīmējumi : H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums : P101

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz

 Valvoline	Lapa: 2
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

P102 iepakojuma vai etiķetes.
P103 Sargāt no bērniem.
Novēšana: Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
Utilizācija:
P501 Atbrīvojies no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

Papildus marķējums:

EUH208 Sastāvā ietilpst Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate. Var izraisīt alerģisku reakciju.

2.3 Citi apdraudējumi

papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)	Koncentrācija (%)
Smāreāēas (naftas), C20-50, hydrogenāēas, neitrāēas, uz eāēas pamata; Nestandarta jēlnafta	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	≥ 15,00 - < 25,00
Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate		Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic2; H411	≥ 0,50 - < 1,00
OLEYLAMINE	112-90-3 204-015-5	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	≥ 0,10 - < 0,25

	Lapa: 3
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām :			
Destilāts (naftas), hidrāta, ar augstu parafēnu koncentrāciju; Nestandarta jālnafts			>= 2,50 - < 5,00

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi.
- Ja ieelpots : Ja ieelpots, pārvietot personu svaigā gaisā.
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Pirmā palīdzība parasti nav nepieciešama. Tomēr ir ieteicams, ka skartā jānotīra, mazgājot ar ziepēm un ūdeni.
- Ja nokļūst acīs : Izņemt kontaktlēcas.
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.
- Ja norīts : Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Simptomi : Ieelpojot, norijot #o materialu un/vai saskare caur adu var rasties tādās pazīmes un simptomi ka:
Kuņģa-zarnu sistēmas diskomforts (slikta dūša, vemšana, caureja)
kairinājums (deguna, rīkles, elpcelu)
- Riski : Aspirācija var izraisīt plaušu tūsku un pneimonītu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi.

 Valvoline	Lapa: 4
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi :

- Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.
- Izsmidzināts ūdens
- Putas
- Oglekļa dioksīds (CO₂)
- Sausa ķīmiska viela

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā :

- Neļaut ugunsdzēsšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstīpēs.

Bīstamie degšanas produkti : oglekļa dioksīds un oglekļa monoksīds

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces :

- Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

Īpašās dzēsšanas metodes :

- Produkts ir savietojams ar standarta ugunsdzēsšanas aģentiem.

Papildinformācija :

- Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsšanā lietoto ūdeni izmantot saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi :

- Personas bez aizsargterpa nedrīkst uzturēties izpudes zona, kamer nav paveikta tīrīšana.
- Ieviešot visus federalos, štatu un pašvaldību noteikumus.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi :

- Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.
- Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
- Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

 Valvoline	Lapa: 5
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Papildu informācijai skatīt drošības datu lapas 8 ir 13 pozīciju.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

Ieteikumi aizsardzībai pret : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.
ugunsgrēku un sprādzienu

Higiēnas pasākumi : Vispārīgā rūpnieciskās higiēnas prakse.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas : Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvākot un uzglabāt stāvus, lai
vietām un konteineriem nepieļautu noplūdi.

Ieteikumi parastai : Nav īpaši atzīmējamu materiālu.
uzglabāšanai

Citas ziņas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas : Dati nav pieejami
veids(i)

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
-------------	---------	---	--------------------------	------

 Valvoline	Lapa: 6
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

Destilāts (naftas), hidrēta, ar augstu parafēnu koncentrāciju; Nestandarta jālnafts		AER 8 st	5 mg/m3	LV OEL
---	--	----------	---------	--------

8.2 Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi

General telpu vēdināšana būtu piemēroti normālos lietošanas apstākļos. Tomēr, ja pastāv neparastas darbības nosacījumi, nodrošina pietiekamu mehānisko (vispārējo un / vai vietējā izplūdes), ventilāciju, lai uzturētu iedarbību zem iedarbības vadlīnijām (ja piemērojams) vai zemākai par līmeni, kas izraisa zināms, aizdomās turēto vai acīmredzamas negatīvas sekas.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Nav nepieciešams normālos lietošanas apstākļos. Valkāt ūdens šļakatām, aizsargbrilles, ja materiāls varētu tikt aizmigloties vai nokļūšan

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Uzvilkt pēc vajadzības:
Drošības apavi

Elpošanas aizsardzība : Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats : šķidrums

Krāsa : dzintara

Smarža : eļļaina

Smaržas sliekšnis : Dati nav pieejami

pH :
Nav piemērojams

Tecēšanas temperatūra : > -42 °C

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons : Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra : 232 °C

	Lapa: 7
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

Metode: Klīvlenda atvērtā tīģeļa

Iztvaikošanas ātrums	: Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	: Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	: Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums	: Dati nav pieejami
Blīvums	: ap 0,851 g/cm ³ (15,6 °C)
Šķīdība	
Šķīdība ūdenī	: nešķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	: Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	: Dati nav pieejami
Viskozitāte	
Viskozitāte, dinamiskā	: Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	: 33 mm ² /s (40 °C)
Oksidēšanas īpašības	: Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

	Lapa: 8
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Bīstama polimerizācija nenotiek.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Nekas nav zināms.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Spēcīgi oksidētāji

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti : Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par : Ieelpošana
iespējamajiem iedarbības : Nokļūšana uz ādas
veidiem : Nokļūšana acīs
: Norīšana

Akūts toksiskums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 5,58 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Novērtējums: Saskaņā ar GHS nav klasificēts kā akūti toksisks ieelpojot.
Piezīmes: Mirstība nav novērota pie šīs devas.

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 5.000 mg/kg
Piezīmes: Mirstība nav novērota pie šīs devas.

Sastāvdaļas:

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Akūta perorāla toksicitāte :

	Lapa: 9
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

Novērtējums: Komponenti / maisījums ir klasificēts kā akūtās orālās toksicitātes, 4 kategorijā.

Sastāvdaļas:

OLEYLAMINE:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 1.950 mg/kg
Piezīmes: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

Kodīgums/kairinājums ādai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Sugas: Trusis

Rezultāts: Nekairina ādu

OLEYLAMINE:

Rezultāts: Kodīgs pēc 3 minūšu līdz 1 stundas iedarbības

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultāts: Neliels, pārejošs kairinājums

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

Piezīmes: Parasti neizraisa acu kairinājumu vai bojājumu.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Sugas: Trusis

Rezultāts: Nekairina acis

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Rezultāts: Kodīgs

OLEYLAMINE:

Rezultāts: Kodīgs

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultāts: Neliels, pārejošs kairinājums

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija: Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

	Lapa: 10
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

Elpceļu sensibilizācija: Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Testa veids: Buēlera (Buehler) tests

Sugas: Jūrascūciņa

Novērtējums: Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Novērtējums: Produkts ir ādas sensibilizators, 1B apakš kategorija.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Kancerogenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Kancerogenitāte - : Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <

Novērtējums 3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Kancerogenitāte - : Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <

Novērtējums 3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

OLEYLAMINE:

Mērķa orgāni: Kuņģa-zarnu trakts, Aknas, Imūnā sistēma

Novērtējums: Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.

Aspirācijas toksicitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

	Lapa: 11
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

OLEYLAMINE:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes: Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Sastāvdaļas:

Smāreāēas (naftas), C20-50, hidrogenāēas, neitrāēas, uz eāēas pamata; Nestandarta jēlnaēta

Toksiskums attiecībā uz : LL50 (Pimephales promelas (Grundulis)): > 100 mg/l

zivīm

Ekspozīcijas ilgums: 96 h

Testa veids: statistiskais tests

Testa viela: WAF

Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Piezīmes: Pie šķīdības robežas nav toksicitātes

Toksiskums attiecībā uz : EL50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 10.000 mg/l

dafnijām un citiem ūdens

bezmugurkaulniekiem

Ekspozīcijas ilgums: 48 h

Testa veids: statistiskais tests

Testa viela: WAF

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Toksiskums attiecībā uz : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): >= 100 mg/l

aļģēm

Beigu punkts: Augšanas inhibīcija

Ekspozīcijas ilgums: 72 h

Testa veids: statistiskais tests

Testa viela: WAF

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Toksiskums attiecībā uz : NOELR: >= 1.000 mg/l

zivīm (Hroniskā toksicitāte)

Ekspozīcijas ilgums: 14 d

Sugas: Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)

Toksiskums attiecībā uz : NOEL: 10 mg/l

dafnijām un citiem ūdens

bezmugurkaulniekiem

(Hroniskā toksicitāte)

Ekspozīcijas ilgums: 21 d

Sugas: Daphnia (Dafnijas)

Testa viela: WAF

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

	Lapa: 12
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Īstermiņa (akūtā) bīstamība : Toksisks ūdens dzīvībai.
ūdens videi

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

OLEYLAMINE

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 0,11 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,011 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 48 h

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 0,083 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 72 h
Piezīmes: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 0,01 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 96 h

M koeficients (Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi) : 10

M koeficients (Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi) : 10

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Sastāvdaļas:

Smāreāēas (naftas), C20-50, hidrogenāēas, neitrāēas, uz eāēas pamata; Nestandarta jēlnafta
Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: 2 - 4 %
Ekspozīcijas ilgums: 28 d
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B

OLEYLAMINE

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: 44 %
Ekspozīcijas ilgums: 28 d

	Lapa: 13
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, rīstrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

OLEYLAMINE

Bioakumulācija

: Sugas: Zivs

Biokoncentrācijas faktoru (BCF): > 500

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens

: log Pow: vērtēts > 4

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav būtiski

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā
informācija

: Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai
utilizācijas gadījumā., Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām
sekām.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstilpēs vai augsnē.

Piesārņotais iepakojums

: Iztukšot atlikumu.
Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu.
Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē
pārstrādei vai iznīcināšanai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.4 Iepakojuma grupa

Nav regulējuma kā bīstamai precei

	Lapa: 14
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

Bīstamo produktu apraksti (ja iepriekš minēti) var nesaturēt iepakojuma izmēru, daudzumu, pielietojumu vai reģionam raksturīgus izņēmumus, kas varētu tikt piemēroti. Izlasiet nosūtīšanas dokumentus, lai uzzinātu īpašos pārvadāšanas norādījumus.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem : Nav piemērojams

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

REACH - Dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi (XVII Pielikums) : Nav piemērojams

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (57. pants). : Nav piemērojams

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu : OLEYLAMINE

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

Nav piemērojams

Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:

DSL : Visas šī produkta sastāvdaļas atrodamas Kanādas DSL sarakstā

	Lapa: 15
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

AICS	Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
ENCS	Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
KECI	Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
PICCS	Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
IECSC	Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
TCSI	Neatbilst sarakstam
TSCA	TSCA inventūrā

Inventarizācijas

AICS (Austrālija), DSL (Kanāda), IECSC (Ķīna), REACH (Eiropas Savienība), ENCS (Japāna), ISHL (Japāna), KECI (Koreja), NZIoC (Jaunzēlande), PICCS (Filipīnas), TCSI (Taivāna), TSCA (ASV)

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami

16. IEDAĻA: Cita informācija

Papildinformācija

Pārskatīšanas datums: 01.08.2018

H paziņojumu pilns teksts

H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Cita informācija : Tiek uzskatīts, ka šeit apkopotā informācija ir precīza, taču tas netiek garantēts, neatkarīgi no tā, vai tā saņemta no uzņēmuma vai kur citur. Saņēmējiem ir ieteikts iepriekš pārbaudīt, vai informācija ir aktuāla, piemērota un apstākļiem

	Lapa: 16
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

atbilstoša. Šo DDL ir sagatavojis Valvoline Vides veselības un drošības departaments (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500).

Drošības datu lapas sastādīšanai izmantoto galveno datu uzzīņu avotus

Saīsinājumi un akronīmu, kas varētu būt, bet ne vienmēr ir, kas izmantoti šajā drošības datu lapā :

ACGIH: American Conference of Industrial Hygienists [Amerikas Valsts rūpniecisko higiēnistu konference]

BEI : Biological Exposure Index [Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs]

CAS: Chemical Abstracts Service [Informatīvais ķīmijas dienests] (Amerikas Ķīmijas savienības struktūrvienība).

CMR: Carcinogenic, Mutagenic or Toxic for Reproduction [Kancerogēns, mutagēns vai toksisks reproduktīvajām spējām]

Ecxx: Effective Concentration of xx [xx efektīvā koncentrācija]

FG: Food grade [Pārtikas kategorija]

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals [Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma].

H-statement: Hazard Statement [Bīstamības paziņojums]

IATA: International Air Transport Association [Starptautiskā gaisa transporta asociācija]

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation by the „International Air Transport Association” (IATA) [„Starptautiskās gaisa transporta asociācijas” (IATA) noteikumi par bīstamajām precēm].

ICAO: International Civil Aviation Organization [Starptautiskā civilās aviācijas organizācija]

ICAO-TI (ICAO): Technical Instructions by the „International Civil Aviation Organization” [„Starptautiskās civilās aviācijas organizācijas” tehniskās instrukcijas]

ICxx: Inhibitory Concentration for xx of a substance [Vielas xx inhibitorā koncentrācija]

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods [Starptautiskais jūras bīstamo kravu pārvadāšanas kodekss]

ISO: International Organization for Standardization [Starptautiskā standartizācijas organizācija]

LCxx: Lethal Concentration, for xx percent of test population [Letāla koncentrācija xx procentiem testa populācijas]

LDxx: Lethal Dose, for xx percent of test population [Letāla deva xx procentiem testa populācijas]

logPow: octanol-water partition coefficient [N-oktanola/ūdens nodalīšanās koeficients]

N.O.S. : Not Otherwise Specified [Citur netiek atrunāts]

OECD: Organization for Economic Co-operation and Development [Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija]

OEL: Occupational Exposure Limit [Darbavietā pieļaujamās iedarbības robežvērtība]

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic [Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks]

PEC: Predicted Effect Concentration [Paredzamā iedarbības koncentrācija]

PEL: Permissible Exposure Limit [Pieļaujamā ekspozīcijas robežvērtība]

PNEC: Predicted No Effect Concentration [Paredzamā beziedarbības koncentrācija]

PPE: Personal Protective Equipment [Individuālie aizsardzības līdzekļi]

P-Statement: Precautionary Statement [Piesardzības paziņojums]

	Lapa: 17
DROŠĪBAS DATU LAPA	Pārskatīšanas datums: 01.08.2018
	Izdrukas datums: 14.09.2022
	DDL numurs: 000000274563
Valvoline™ GEAR OIL 75W ™ preču zīme, pieder Valvoline vai tā filiālēm, ristrēta dažādās valstīs 886573	Versija: 1.0

STEL: Short-term exposure limit [Īslaicīgas iedarbības robežvērtība]
 STOT: Specific Target Organ Toxicity [Toksiska ietekme uz mērķorgānu]
 TLV: Threshold Limit Value [Robežvērtība]
 TWA: Time-weighted average [Laikā svērtā vidējā vērtība]
 vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative [Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs]
 WEL: Workplace Exposure Level [Ekspozīcijas līmenis darbavietā]

ABM: Water Hazard Class for the Netherlands [Ūdeņu apdraudējuma klase, Nīderlande]
 ADN: Noteikumi par bīstamu vielu pārvadāšanu Reīnā
 ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road [Vienošanās par bīstamo preču starptautiskajiem autopārvadājumiem].
 CLP: Classification, Labelling and Packaging [Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana]
 CSA: Chemical Safety Assessment [Ķīmiskās drošības novērtējums]
 CSR: Chemical Safety Report [Ķīmiskās drošības pārskats]
 DNEL: Derived No Effect Level [Atvasinātais beziedarbības līmenis].
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances [Eiropas ķīmisko komercvielu reģistrs].
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances [Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts]
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals [Ķīmikāliju reģistrēšana, izvērtēšana, apstiprināšana un ierobežošana]
 RID: Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail [Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi]
 R-phrase: Risk phrase [Brīdinājums par risku]
 S-phrase: Safety phrase [Drošības frāze]
 WGK: German Water Hazard Class [Ūdeņu apdraudējuma klase, Vācija]