



DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87
Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC
pārnesumu eļļas

Produkta kods : 867069

1.2 Vielai vai maisījumam būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Motora, transmisijas eļļa un smēreļļa.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global
Operations
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nīderlande

Tālrunis : +31 (0)78 654 3500 (Nīderlande), vai sazinieties ar jūsu vietēja
CSR dienesta kontaktpersonu.

Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta
adrese : SDS@valvolineglobal.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

, vai zvaniet uz vietējo ārkārtas izsaukumu tālruna numuru 112

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielai vai maisījumam klasifikācija

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



DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87
Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens
videi, 3. kategorija

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām
sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības apzīmējumi : H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

Utilizācija:

P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu
iznīcināšanas iekārtā.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām,
bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas
īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas
Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas
īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas
Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav precizēta	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
Polysulfides, di-tert-Bu	68937-96-2 273-103-3	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3;	>= 2,5 - < 10



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

	01-2119540515-43-xxxx	H412 specifiskās koncentrācijas robeža Skin Sens. 1B; H317 >= 46 %	
Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl	Nav noteikts 931-384-6 01-2119493620-38-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411 specifiskās koncentrācijas robeža 2; H319 > 50 - 100 % Skin Sens. 1B; H317 > 9,39 %	>= 0,25 - < 1
C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	1213789-63-9 627-034-4 01-2119473797-19-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) STOT RE 2; H373 (Aknas, Imūnā sistēma, Kuņģa-zarnu trakts) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 10 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 10 Akūtās toksicitātes	>= 0,1 - < 0,25



DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87
Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

		novērtējums	
		Akūta perorāla toksicitāte: 1.689 mg/kg	

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Neatstāt bez uzraudzības cietušo.
- Ja ieelpots : 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 acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nodrošināt brīvus elpceļus.
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

- Simptomi : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

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

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi



DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87
Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.

Bīstamie degšanas produkti : oglekļa dioksīds un oglekļa monoksīds

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēsēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Papildinformācija : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēsēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā. Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsēšanā lietoto ūdeni utilizēt 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 : Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā. Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā. Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu). Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.



6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7., 8., 11., 12. un 13. sadaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Ieteikumi drošām darbībām : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.
- Higiēnas pasākumi : Vispārīgā rūpnieciskās higiēnas prakse.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvēkot un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.
- Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Nav īpaši atzīmējama materiālu.
- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

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

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

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav	64742-54-7	AER 8 st	5 mg/m3	LV OEL



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87
Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

precizēta				
Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamatēļa — nav precizēta	64742-54-7	AER 8 st	5 mg/m3	LV OEL
C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)- alkylamines	1213789- 63-9	AER 8 st	1 mg/m3	LV OEL

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Aizsargbrilles
Roku aizsardzība

Materiāls : neoprēns, nitrilkaučuks
Izturības ilgumu : >= 240 min
Cimdu biezums : >= 0,35 mm
Direktīva : Aprīkojumam ir jāatbilst EN 374 prasībām

Piezīmes : Nitrilgumija butilgumija
Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst Regulas (ES) 2016/425
un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām. Cimtus
novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas
iekļūšanas pazīme. Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja
sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī
jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek
lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares
laiks. Dati par pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu ir
standartlielumi! Precīzu pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu
jāiegūst no aizsargcimdu ražotāja.

Ādas un ķermeņa
aizsardzība : Aizsargtērps
Elpošanas aizsardzība : Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis : šķidrums
Krāsa : dzintara
Smarža : eļļaina
Smaržas sliekšnis : Dati nav pieejami



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

Kušanas/sasalšanas temperatūra	:	< -39 °C
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	:	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	180 °C Metode: Penska-Martena slēgtā tīģeļa
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	Nav piemērojams
Viskozitāte	:	
Viskozitāte, dinamiskā	:	Nav piemērojams
Viskozitāte, kinemātiskā	:	ap 49,2 mm ² /s (40 °C)
Šķīdība	:	
Šķīdība ūdenī	:	nešķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Nav piemērojams
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	ap 0,872 g/cm ³ (15 °C)
Blīvums	:	Nav piemērojams
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami
Daļiņu raksturīpašības	:	
Daļiņu izmērs	:	Nav piemērojams



9.2 Cita informācija

Oksidēšanas īpašības	:	Dati nav pieejami
Pašaizdegšanās	:	Dati nav pieejami
Iztvaikošanas ātrums	:	Nav piemērojams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.
Nav īpaši minamas bīstamības.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Nekas nav zināms.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Spēcīgi oksidētāji

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Polysulfides, di-tert-Bu:

|| Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

Metode: **OECD Testa 401.Vadlīnijas**
Novērtējums: **Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes**
Piezīmes: **Mirstība nav novērota pie šīs devas.**

Akūta dermāla toksicitāte : **LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg**
Metode: **OECD Testa 402.Vadlīnijas**
Novērtējums: **Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes**
Piezīmes: **Mirstība nav novērota pie šīs devas.**

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Akūta perorāla toksicitāte : **LD50 (Žurka): ap 2.000 mg/kg**
Metode: **OECD Testa 401.Vadlīnijas**
Novērtējums: **Sastāvdaļa/maisījums pēc vienreizējas ierīšanas ir vidēji toksisks.**

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Akūta perorāla toksicitāte : **LD50 (Žurka): 1.689 mg/kg**
Metode: **OECD Testa 401.Vadlīnijas**
Piezīmes: **Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.**

Akūta dermāla toksicitāte : **LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg**
Metode: **OECD Testa 402.Vadlīnijas**
Piezīmes: **Mirstība nav novērota pie šīs devas.**
Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

Kodīgums/kairinājums ādai

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Polysulfides, di-tert-Bu:

Rezultāts : **Viegls ādas kairinājums**

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Sugas : **Trusis**
Rezultāts : **Kodīgs pēc 3 minūšu līdz 1 stundas iedarbības**
Piezīmes : **Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.**



Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Polysulfides, di-tert-Bu:

Rezultāts : **Neliels, pārejošs kairinājums**

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Rezultāts : **Acis kairinošās īpašības**

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Sugas : **Trusis**
Rezultāts : **Kodīgs**
Piezīmes : **Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.**

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Produkts:

Novērtējums : **Neizraisa ādas sensibilizāciju.**

Sastāvdaļas:

Polysulfides, di-tert-Bu:

Testa veids : **Maksimizācijas tests**
Sugas : **Jūscūciņa**
Novērtējums : **Produkts ir ādas sensibilizators, 1B apakškategorija.**
Metode : **OECD Testa 406.Vadlīnijas**

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Novērtējums : **Produkts ir ādas sensibilizators, 1B apakškategorija.**

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Novērtējums : **Neizraisa ādas sensibilizāciju.**



Piezīmes : Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Polysulfides, di-tert-Bu:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: **testē invitro**
Rezultāts: **Pozitīvi rezultāti tika iegūti atsevišķos in vitro pētījumos.**

Ģenotoksicitāte in vivo : Testa veids: **Kodoliņu tests**
Sugas: **Pele**
Šūnas tips: **Kaulu smadzenes**
Metode: **OECD Testa 474.Vadlīnijas**
Rezultāts: **negatīvs**

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: **Eimsa (Ames) tests**
Testēšanas sistēma: **Salmonella typhimurium**
Metaboliskā aktivācija: **ar vai bez motaboliskās aktivācijas**
Rezultāts: **negatīvs**
Piezīmes: **Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.**

Kancerogenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav precizēta:

Kancerogenitāte - Novērtējums : **Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju < 3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)**

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.



Sastāvdaļas:

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Iedarbības ceļi	:	Ieelpošana
Mērķa orgāni	:	Elpošanas ceļi
Novērtējums	:	Vielā vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība, kategorija 3 ar elpceļu kairināšanu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Iedarbības ceļi	:	Norīšana
Mērķa orgāni	:	Aknas, Imūnā sistēma, Kuņģa-zarnu trakts
Novērtējums	:	Vielā vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.

Aspirācijas toksicitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

Sastāvdaļas:

Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav precizēta:

|| Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

|| Viela vai maisījums, kas, kā zināms, izraisa cilvēkiem nosmakšanas toksicitātes bīstamību vai, kura jāuzskata par tādu, kas izraisa cilvēkiem nosmakšanas toksicitātes bīstamību.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvās īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.



Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav precizēta:

Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	LL50 (Zivs): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	EL50 (Ūdens bezmugurkaulnieki): > 10.000 mg/l ledarbības ilgums: 48 h
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	EL50 (Aļģes): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 72 h
Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 10 mg/l Sugas: Zivs
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 10 mg/l Sugas: Ūdens bezmugurkaulnieki

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): ap 24 mg/l ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statistiskais tests Testa viela: WAF Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	EL50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): ap 91,4 mg/l ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: statistiskais tests Testa viela: WAF Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202
Toksicitāte uz	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): 15



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

alģes/ūdensaugi	mg/l Beigu punkts: Augšanas inhibīcija ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statiskais tests Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201 NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās alģes)): 3,3 mg/l Beigu punkts: Augšanas inhibīcija ledarbības ilgums: 96 h Testa veids: statiskais tests Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte)	: NOEC: 0,12 mg/l Beigu punkts: Vairošanās tests ledarbības ilgums: 21 d Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)) Testa veids: semistatiskais tests Testa viela: WAF Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi	: Toksisks ūdens dzīvībai.
Hroniska toksicitāte ūdens videi	: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Toksiskums attiecībā uz zivīm	: LC50 (Zivs): vērtēts 0,06 mg/l ledarbības ilgums: 96 h Piezīmes: Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 0,98 mg/l ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: statiskais tests Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202 Piezīmes: Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.
Toksicitāte uz alģes/ūdensaugi	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (mikroalģes)): 0,083 mg/l Beigu punkts: Augšanas inhibīcija ledarbības ilgums: 72 h Testa veids: statiskais tests Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201 Piezīmes: Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas



uzbūves produktiem.

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi) : 10

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi) : 10

12.2 Noturība un noārdāmība

Sastāvdaļas:

Polysulfides, di-tert-Bu:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: 13 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: 7,4 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: (Modificēts Sturm (Sturm) tests)

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.
Biodegradācija: 66 %
ledarbības ilgums: 28 d
Metode: Komisijas Regula (EK) Nr. 440/2008, Pielikums, C.4-C
Piezīmes: Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentaoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl:

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens : Piezīmes: Dati nav pieejami

C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines:

Sadalījuma koeficients: n- : log Pow: vērtēts 6 - 8



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

||oktanols/ūdens

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

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

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstilpēs vai augsnē.

Atkritumu kods : Atkritumu kods jāpiešķir, pamatojoties uz vienošanos starp lietotāju un atkritumu apstrādes uzņēmumu.
Sekojošie atkritumu kodi ir tikai ieteikumi:
13 02 05, nehlorētas motoreļļas, transmisijas eļļas un smēreļļas uz minerālu bāzes

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu



DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87
Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.4 Iepakojuma grupa

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Krava) : Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA_P (Pasažieris) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

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

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:
Numurs sarakstā 75, 3

Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants) : Nav piemērojams
Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams
Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams
REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

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

Citi noteikumi:

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

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvaldījumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „ Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:

TCSI : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

TSCA : Visas vielas, kas uzskaitītas kā aktīvas Toksisko vielu kontroles likuma (TSCA) sarakstā

AIIC : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

DSL : Visas šī produkta sastāvdaļas atrodamas Kanādas DSL sarakstā



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87
Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

ENCS	:	Neatbilst sarakstam
KECI	:	Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
PICCS	:	Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam
IECSC	:	Neatbilst sarakstam
NZloC	:	Neatbilst sarakstam

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami

Inventarizācijas

AllC (Austrālija), DSL (Kanāda), IECSC (Ķīna), REACH (Eiropas Savienība), ENCS (Japāna), ISHL (Japāna), KECI (Koreja), NZloC (Jaunzēlande), PICCS (Filipīnas), TCSI (Taivāna), TECI (Taizeme), TSCA (ASV)

16. IEDAĻA: Cita informācija

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.
H319	:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335	:	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H373	:	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā norijot.
H400	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	:	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	:	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	:	Akūts toksiskums
Aquatic Acute	:	Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi
Aquatic Chronic	:	Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Asp. Tox.	:	Bīstamība ieelpojot
Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit.	:	Acu kairinājums
Skin Corr.	:	Kodīgums ādai



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

Skin Sens.	:	Ādas sensibilizācija
STOT RE	:	Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
STOT SE	:	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
LV OEL	:	Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās
LV OEL / AER 8 st	:	Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Iekšēja informācija : R0517042

Maisījuma klasifikācija:

Aquatic Chronic 3

H412

Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)
2020/87

Valvoline™ GEAR OIL 75W80 RPC pārnesumu
eļļas

Versija: 10.0

Pārskatīšanas datums: 29.03.2024

Izdrukas datums: 18/12/2025

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV