



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

Atitinka Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 pataisą. - SDSGHS_LT

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Produkto kodas : 866897

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojama naudoti : Pavaros dėžė ir tepalinė alyva.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nyderlandai
+31 (0)78 654 3500 (Nyderlandai), arba
susisieki su savo vietiniu CSR kontaktiniu
igaliotu asmeniu

SDS@valvoline.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), arba
susisieki su savo vietiniu avariniu telefono
numeriu +370 85 236 20 52

Produkto informacija

+31 (0)78 654 3500 (Nyderlandai), arba susisieki
su savo vietiniu CSR kontaktiniu igaliotu asmeniu

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens
aplinkai, 3 kategorija

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia
ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojingumo frazės : H412

Kenksminga vandens organizmams, sukelia
ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : P101

Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

P102

P103

Prevenција:

P273

Šalinimas:

P501

savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis.

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Papildomas ženklinimas:

EUH208

Sudėtyje yra Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Papildoma konsultacija

Informacijos neturima.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 60,00 - < 70,00
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva –	64742-56-9	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

detaliau nenurodyta			
Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate		Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,50 - < 1,00
(Z)-oktadek-9-enilaminas	112-90-3 204-015-5	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,10 - < 0,25
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 80,00 - < 90,00
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas katalizatoriškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausia iš C20-C50 angliavandenilių ir yra mažiausiai 19°C esant 40°C klampus alyva. Joje yra santykinai daug sunkesnių angliavandenilių.			>= 2,50 - < 5,00

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- | | |
|------------------|--|
| Bendroji pagalba | : Nėra pavojų, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių. |
| Įkvėpus | : Jei kvėpuoja, nukentėjusįjį išnešti į tyrą orą.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją. |
| Patekus ant odos | : Pirmoji pagalba paprastai nereikia. Vis dėlto, yra rekomenduojama, kad veikiami plotai būtų valomos, plaunant muilo ir vandens. |
| Patekus į akis | : Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį. |
| Prarijus | : Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją. |

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- | | |
|-----------|---------------------------------------|
| Simptomai | : Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų. |
|-----------|---------------------------------------|

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

- | | |
|---------|--|
| Gydymas | : Nėra pavojų, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių. |
|---------|--|

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- | | |
|-----------------------------|---|
| Tinkamos gesinimo priemonės | : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.
Vandens srovė
Putos
Anglies dioksidas (CO ₂)
Sausas chemikalas |
|-----------------------------|---|



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai : anglies dioksidas ir anglies monoksidas

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Specifiniai gaisro gesinimo metodai : Produktas yra suderinamas su standartinėmis priešgaisrinėmis medžiagomis.

Tolesnė informacija : Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Asmenys, nedeivingys apsaugines įrangas, turetu būti pa#alinti i# i#siliejimo zonos, kol viskas i#valoma.
Atitinka visus taikomus federalinius, #alies ir vietinius nurodymus.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Išsamesnės informacijos ieškoti saugos duomenų lapo 8 un 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogimo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

Higienos priemonės : Bendroji pramonės higienos praktika.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Atidarytas pakuotės būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų.

Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialiai paminėtų medžiagų.

Kiti duomenys : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Neturima duomenų

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-54-7	IPRD	350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	500 mg/m ³	LT OEL
Distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-55-8	IPRD	350 mg/m ³	LT OEL



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

		TPRD	500 mg/m3	LT OEL
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta; sudėtingas angliavandenilių mišinys		IPRD	350 mg/m3	LT OEL
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-54-7	IPRD	350 mg/m3	LT OEL
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Bendra patalpa ventiliacijos sistema turėtų būti pritaikyta normaliomis naudojimo sąlygomis. Tačiau, jeigu egzistuoja neįprasti veiklos sąlygos, užtikrinti pakankamą mechaninį (bendrą ir / ar vietinę ištraukiamąją ventiliaciją) išlaikyti ekspoziciją žemiau poveikio rekomendacijas (jei taikytina) arba tokio lygio, kad sukelti Žinomas, įtariamas ar akivaizdžių neigiamų pasekmių.

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Nereikalaujama, esant normalioms naudojimo sąlygoms.
Dėvėti apsauginius akinius, jei medžiaga gali būti misted arba aptaškytos į akis.

Rankų apsauga

Paiškinimai : Nitrilo guma butilkaučiukas

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Atitinkami drabužiai:
Saugi avalynė

Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	: skystas
Spalva	: gintaro
Kvapas	: aliejiškas
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: Netaikoma
Takumo taškas	: < -42 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: 222 °C Metodas: Clevelando uždaras tiglio
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: 0,8638 g/cm ³ (15,6 °C)
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: netirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-	: Neturima duomenų



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

oktanolis/vanduo

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

Klampa

Dinaminė klampa : Neturima duomenų

Kinematinė klampa : 47,5 mm²/s (40 °C)

Oksidacinės savybės : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Savaiminis užsidegimas : Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Pavojinga polimerizacija nevyksta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : #ilumos perteklius

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprūs oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Įkvėpimas
Sąlytis su oda
Patekimas į akis



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

Nurijimas

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 15 g/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 5 g/kg

Komponentai:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5,53 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 5.000 mg/kg

Komponentai:

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Ūmus toksiškumas prarijus :
Vertinimas: Komponentas / Preparatas klasifikuojamas kaip ūmaus toksiškumo 4 kategorijai.

Komponentai:

OLEYLAMINE:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 1.950 mg/kg
Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Komponentai:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 15 g/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 5 g/kg



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

OLEYLAMINE:

Rezultatas: Ėsdinanti po nuo 3 minučių iki 1 valandos trukmės poveikio

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Paiškinimai: Nedirgina ir neaaloja akių.

Komponentai:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: Nedirgina akių

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Rezultatas: Ardanti (ėsdinanti)

OLEYLAMINE:

Rezultatas: Ardanti (ėsdinanti)



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: **Nedirgina akių**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: **Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas**

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Bandymo tipas: **Buchlerio testas**

Rūšis: **Jūrų kiaulytė**

Vertinimas: **Nesukelia odos jautrinimo.**

Metodas: **OECD Bandymų gairės 406**

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Vertinimas: **Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.**

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Kancerogeniškumas - : **Klasifikuojama remiantis DMSO ekstrakto kiekiu < 3 %**
Vertinimas **(Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, L pastaba)**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Kancerogeniškumas - : **Klasifikuojama remiantis DMSO ekstrakto kiekiu < 3 %**
Vertinimas **(Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, L pastaba)**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Kancerogeniškumas - : **Klasifikuojama remiantis DMSO ekstrakto kiekiu < 3 %**
Vertinimas **(Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, L pastaba)**

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

OLEYLAMINE:

Organai taikiniai: Virškinimo sistema, Kepenys, Imuninė sistema
Vertinimas: Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, kartotinis poveikis, 2 kategorija.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Medžiaga ar mišinys, kurie žinomai kelia plaučių pakenkimo pavojų, laikomi keliančiais plaučių pakenkimo pavojų.

OLEYLAMINE:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai: Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta

Toksiškumas žuvims : LL50 (Žuvys): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir : EL50 (Bestuburiai vandens gyvūnai): > 10.000 mg/l



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

kitiems vandens bestuburiams	Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas jūros dumbliams	: EL50 (Dumbliai): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 10 mg/l Rūšis: Žuvis
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 10 mg/l Rūšis: Bestuburiai vandens gyvūnai

Distiliatai (nafta), tirpikliai deparafinuoti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliam nurodyta

Toksiškumas žuvims	: LL50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas Bandomoji medžiaga: WAF Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EL50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 10.000 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Bandomoji medžiaga: WAF Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Toksiškumas jūros dumbliams	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): >= 100 mg/l Pabaiga: Augimo slopinimas Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Bandomoji medžiaga: WAF Metodas: OECD Bandymų metodika 201
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEL: 10 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas Bandomoji medžiaga: WAF Metodas: OECD Bandymų metodika 211

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate

Ekotoksikologinis vertinimas

Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai	: Toksiška vandens organizmams.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus	: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

vandens aplinkai

(Z)-oktadek-9-enilaminas

Toksiškumas žuvims	: LC50 (<i>Pimephales promelas</i> (Bukagalvė rainė)): 0,11 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Dafnija)): 0,011 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas jūros dumbliams	: EC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (žaliadumbliai)): 0,083 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Paaškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas. NOEC (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): 0,01 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
M faktorius (Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai)	: 10
M faktorius (Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai)	: 10

Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta

Toksiškumas žuvims	: LL50 (Žuvis): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EL50 (Bestuburiai vandens gyvūnai): > 10.000 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas jūros dumbliams	: EL50 (Dumbliai): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 10 mg/l Rūšis: Žuvis
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 10 mg/l Rūšis: Bestuburiai vandens gyvūnai

Ekotoksikologinis vertinimas

Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai	: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.
--	--



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: **Natūraliai biodegraduojamas.**
Biodegradavimas: **31 %**
Poveikio trukmė: **28 d**
Metodas: **OECD Bandymų rekomendacijos 301 B**

(Z)-oktadek-9-enilaminas

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: **Nelengvai biologiškai skaidomas.**
Biodegradavimas: **44 %**
Poveikio trukmė: **28 d**

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

(Z)-oktadek-9-enilaminas

Bioakumuliacija : Rūšis: **Žuvis**
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): **> 500**

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: **apskaičiuotas > 4**
n-oktanolis/vanduo

Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: **Tikėtina > 7**
n-oktanolis/vanduo

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

Tolesnė informacija	: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.
Papildoma ekologinė informacija	: Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai., Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas	: Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Užterštos pakuotės	: Ištuštinti likusį kiekį. Šalinti kaip nenaudotą produktą. Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

Pavojingų krovinių apraše (jei nurodytas aukščiau), gali būti nenurodytas paketo dydis, kiekis, galutinis vartojimas ar tam regionui taikomos išimtys. Specifinius gabenimo aprašus galite rasti transportavimo dokumentuose.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį : Netaikoma
ardančių medžiagų

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. : Netaikoma
850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikoma
Priedas)

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : Netaikoma
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. : Netaikoma
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir
importo

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas)	: Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (Numeris sąrašė 28) HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE (Numeris sąrašė 28) Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified (Numeris sąrašė 28) DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (Numeris sąrašė 28)
---	--

Direktiva 96/82/EB netaikoma



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

		Kiekis 1	Kiekis 2
34	Naftos produktai ir alternatyvus kuras: a) benzinais ir pirminiais benzinais; b) žibalai (įskaitant reaktyvinių variklių kūrą); c) gazoliai (įskaitant dyzelinius degalus, buitinio šildymo alyvas ir gazolių sumaišymo sroves); d) sunkusis mazutas; e) alternatyvus kuras, kurio tokia pati paskirtis ir degumas bei pavojai aplinkai panašūs į a–d punktuose nurodytų produktų	2.500 t	25.000 t

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

DSL	:	Šis produktas yra vienas arba keli komponentai, kurie yra ne Kanados DSL ir turi metinius kiekio ribas.
AICS	:	Neatitinka sąrašui
ENCS	:	Neatitinka sąrašui
KECI	:	Neatitinka sąrašui
PICCS	:	Neatitinka sąrašui
IECSC	:	Neatitinka sąrašui
TCSI	:	Neatitinka sąrašui
TSCA	:	Neįtraukta į sąrašą pagal Nuodingųjų medžiagų kontrolės įstatymą



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

Sąrašai

AIIC (Australija), DSL (Kanada), IECSC (Kinija), REACH (Europos Sąjunga), ENCS (Japonija), ISHL (Japonija), KECI (Koreja), NZIoC (Naujoji Zelandija), PICCS (Filipinai), TCSI (Taivanas), TECI (Tailandas), TSCA (JAV)

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Neturima duomenų

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Tolesnė informacija

Vidinė informacija : 000000221051

Pilnas H teiginių tekstas

H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kita informacija : Manoma, kad čia sukaupta informacija yra tiksli, tačiau neužtikrinama ar ji surinkta įmonėje, ar ne. Gavėjams yra patariama iš anksto įsitikinti, kad informacija yra dabartinė, galiojanti ir pritaikoma jų atvejui. Šis SDL buvo paruoštas "Valvoline" aplinkos sveikatos ir saugos skyriuje (+31 (0)78 654 3500).

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai

.

Sąrašas santrumpas ir akronimai, kad gali būti, bet nebūtinai yra, naudojami šiame saugos duomenų lape :



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

ACGIH: Amerikos pramonės higienistų konferencija
BEI : biologinio poveikio indeksas
CAS: Cheminių medžiagų santraukų tarnyba (Amerikos cheminių medžiagų organizacijos padalinys)
CMR: Kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai
Ecxx: Veiksmingoji koncentracija xx
FG: Maisto kategorija
GHS: Pasaulinė suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema.
H teiginys: Pavojaus teiginys (H-statement)
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.
IATA-DGR: Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) Pavojingųjų krovinių reglamentas.
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
ICAO-TI (ICAO): Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos Techninės instrukcijos
ICxx: Inhibicinė koncentracija xx medžiagos
IMDG: Pavojingųjų krovinių tarptautinės laivybos kodeksas
ISO: Tarptautinė standartizacijos organizacija
LCxx: Mirtina koncentracija xx procentų bandomosios populiacijos
LDxx: Mirtina dozė xx procentų bandomosios populiacijos.
logPow: oktanolio ir vandens pasiskirstymo koeficientas
N.O.S. : Neklasifikuojama kitaip
OECD: Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
OEL: Profesinio poveikio riba
PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PEC: Prognozuojama poveikį sukelianti koncentracija
PEL: Leidžiamos poveikio ribos
PNEC: Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija
PPE: Asmeninės apsauginės priemonės
P teiginys: Pespėjamasis teiginys (P-statement)
STEL: Trumpalaikio poveikio riba
STOT: Specifinis toksiškumas tiksliniam organui
TLV: Slenkstinė ribinė vertė
TWA: Svertinis vidurkis pagal laiką
vPvB: Labai patvari ir labai bioakumuliacinė
WEL: Poveikio darbo vietoje lygis

ABM: Pavojingumo vandenyje klasė Nyderlandams
ADNR: Reglamentas dėl pavojingų medžiagų vežimo Reino upe
ADR: Sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.
CLP: Klasifikavimas, ženklavimas ir pakavimas
CSA: Cheminės saugos įvertinimas
CSR: Cheminės saugos ataskaita
DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas.
ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
REACH: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
R frazė: Rizikos frazė
S frazė: Saugos frazė



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versija: 4.0

Peržiūrėjimo data: 07.10.2021

Spausdinimo data: 12/09/2022

WGK: Vokietijos pavojingumo vandenyje klasė