



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Produkto kodas : VE13715

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Variklio, pavaros ir tepalinė alyva.
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

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

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

Už SDL atsakingo asmens : SDS@valvolineglobal.com
elektroninio pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

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

, arba susisiekti su savo vietiniu avariniu telefono numeriu +370 85 236 20 52

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)
Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

2.2 Ženklinio elementai

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

Nereikalinga pavojaus piktograma, nereikalingas signalinis žodis, nereikalinga pavojingumo frazė (s), nereikalinga atsargumo frazė (s)

Papildomas ženklinimas

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

EUH208 Sudėtyje yra maleino rūgšties anhidridas. 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.

Ekologinė 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.

Toksikologinė 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.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Mineral Oil - mixture	Nepriskirta 01-2119484627-25-xxxx, 01-2119471299-27-xxxx, 01-2119487077-29-xxxx, 01-2119480132-48-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts	Nepriskirta 947-519-7 01-2120765489-36-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1B >= 10 %	>= 0,1 - < 1
maleino rūgšties anhidridas	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Kvėpavimo sistema) EUH071 Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 % Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 1.090 mg/kg	< 0,001

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.

Įkvėpus : Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

Patekus ant odos : Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuvilkėti suterštus drabužius.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

- Patekus į akis : Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
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 : Simptomai, sukelti alergines reakcijas, gali pasireikšti
nedelsiant arba iki poros valandų po poveikio.

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

- Gydymas : Nėra pavojaus, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.
Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą arba anglies dvideginį.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

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 : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
- Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.



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 : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 7 ir 8 skirsniuose.
Naudoti asmenines apsaugos priemones.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
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 pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialiai paminėtų medžiagų.

Daugiau informacijos apie : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.
stabilumą sandėliavimo metu

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

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/m3	LT OEL
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL
maleino rūgšties anhidridas	108-31-6	TPRD	0,6 ppm 2,5 mg/m3	LT OEL
	Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis			
		IPRD	0,3 ppm 1,2 mg/m3	LT OEL
	Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis			

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
maleino rūgšties anhidridas	Gėlasis vanduo	0,04281 mg/l
	Jūros vanduo	0,00428 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,334 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,0334 mg/kg
	Nuotekų valymo įrenginys	44,6 mg/l
	Dirvožemis	0,0415 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

Akių ir (arba) veido apsauga Rankų apsauga	:	Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais
Medžiaga	:	neoprenas, nitrilo kaučiukas
Prasiskverbimo laiką	:	>= 240 min
Pirštinių storis	:	>= 0,35 mm
Direktyva	:	Įranga privalo atitikti EN 374
Paaiškinimai	:	Nitrilo guma butilkaučiukas Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti Reglamento (ES) 2016/425 ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus. Pirštinės turi būti šalinamos ir pakeičiamos kitomis, atsiradus jų pažeidimo arba cheminių medžiagų prasiskverbimo požymiams. Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Prasiskverbimo trukmė/medžiagos atsparumas turi standartines vertes! Tikslią prasiskverbimo trukmę/medžiagos atsparumą nustato apsauginių pirštinių gamintojas.
Odos ir kūno apsaugos priemonės	:	Apsauginis kostiumas
Kvėpavimo organų apsauga	:	Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	:	skystas
Spalva	:	gintaro
Kvapą	:	aliejiškas
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Takumo taškas	:	< -33 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Degumas	:	Neturima duomenų
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba	:	Neturima duomenų



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

Žemutinė sprogdumo riba / Žemutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: 236 °C Metodas: Clevelando uždaras tiglis
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
pH	: Netaikoma
Klampa	
Dinaminė klampa	: < 6.800 mPa,s (-20 °C)
Kinematinė klampa	: 113 mm ² /s (40 °C)
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: netirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	: Netaikoma
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: 0,879 g/cm ³ (15,6 °C)
Tūrinis tankis	: Netaikoma
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Dalelių savybės	
Dalelių dydis	: Netaikoma

9.2 Kita informacija

Oksidacinės savybės	: Neturima duomenų
Savaiminis užsidegimas	: Neturima duomenų
Garavimo greitis	: Netaikoma

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

10.1 Reaktingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Specialiai paminėtų pavojų nėra.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Nežinomas.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Aminai
Metalai
stiprus #armas
Stiprūs oksidatoriai
Vanduo

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

maleino rūgšties anhidridas:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė): 1.090 mg/kg
	Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.090 mg/kg
	Metodas: Skaičiavimo metodas
Ūmus toksiškumas įkvėpus	: LC50 (Žiurkė): > 4,35 mg/l
	Poveikio trukmė: 1 h
	Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
	Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 2.620 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

maleino rūgšties anhidridas:

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

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Produktas:

Rezultatas : Nedirgina akių
Paaiškinimai : Tikimasi vertinant pagal sudedamąsias dalis.

Komponentai:

maleino rūgšties anhidridas:

Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Vertinimas : Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.

maleino rūgšties anhidridas:

Bandymo tipas : Buchlerio testas
Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Vertinimas : Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.
Rezultatas : teigiamas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

Bandymo tipas	:	Vietinio limfmazgio tyrimas
Paveikimo būdai	:	Sąlytis su oda
Rūšis	:	Pelė
Vertinimas	:	Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.
Rezultatas	:	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Paveikimo būdai	:	Sąlytis su oda
Rūšis	:	Žmonės
Rezultatas	:	Sukelia jautrinimą.

Paveikimo būdai	:	įkvėpus (dulkių/rūko/dūmų)
Rūšis	:	Žiurkė
Vertinimas	:	Gali sukelti alergiją įkvėpus.
Rezultatas	:	Sukelia jautrinimą.

Paveikimo būdai	:	įkvėpus (dulkių/rūko/dūmų)
Rūšis	:	Žmogus
Rezultatas	:	Sukelia jautrinimą.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

maleino rūgšties anhidridas:

Genotoksiškumas in vitro	:	Bandymo tipas: Ames testas Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo Rezultatas: neigiamas
	:	Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo Rezultatas: neigiamas
Genotoksiškumas (in vivo)	:	Bandymo tipas: Žinduolių kaulų čiulpų seserinių chromatidžių mainai Rūšis: Žiurkė (patinas ir patelė) Patekimo būdas: Įkvėpimas Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

Komponentai:

Mineral Oil - mixture:

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

maleino rūgšties anhidridas:

Rūšis	:	Žiurkė, patinas ir patelė
Patekimo būdas	:	Oralinis
NOAEL	:	100 mg/kg kūno svoris / diena

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

maleino rūgšties anhidridas:

Poveikis vaisingumui	:	Bandymo tipas: Dviejų kartų tyrimas Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė Patekimo būdas: Oralinis Vaisingumas: NOAEL Mating/Fertility: 55 mg/kg kūno svoris
Poveikis vaisiaus vystymuisi	:	Bandymo tipas: Vaisingumas / ankstyvasis embriono vystymasis Rūšis: Žiurkė, patelė Patekimo būdas: Oralinis Toksiškumas vystymuisi: NOAEL F1: 140 mg/kg kūno svoris

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

maleino rūgšties anhidridas:

Paveikimo būdai	:	Įkvėpus (garų)
Organai taikiniai	:	Kvėpavimo sistema
Vertinimas	:	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Paveikimo būdai	:	Nurijimas
Organai taikiniai	:	Inkstai
Vertinimas	:	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

maleino rūgšties anhidridas:

Rūšis	:	Žiurkė, patinas
NOAEL	:	40 mg/kg
Patekimo būdas	:	Oralinis
Poveikio trukmė	:	CUST-N11.00322330

Rūšis	:	Žiurkė, patinas
LOAEL	:	100 mg/kg
Patekimo būdas	:	Oralinis
Poveikio trukmė	:	CUST-N11.00322330

Rūšis	:	Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL	:	10 mg/kg
Patekimo būdas	:	Oralinis
Poveikio trukmė	:	2 at

Rūšis	:	Žiurkė, patinas ir patelė
LOAEL	:	32 mg/kg
Patekimo būdas	:	Oralinis
Poveikio trukmė	:	2 at

Rūšis	:	Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL	:	0,0033 mg/l
Patekimo būdas	:	įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė	:	132 - 136 d

Rūšis	:	Žiurkė, patinas ir patelė
LOAEL	:	0,0098 mg/l
Patekimo būdas	:	įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė	:	132 - 136 d

Rūšis	:	Žiurkė, patinas ir patelė
LOAEL	:	0,0011 mg/l
Patekimo būdas	:	įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė	:	132 - 136 d
Simptomai	:	Vietinis dirginimas

Rūšis	:	Žiurkėnas, patinas ir patelė
NOAEL	:	0,0098 mg/l
Patekimo būdas	:	įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė	:	132 - 136 d



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

Rūšis	:	Žiurkėnas, patinas ir patelė
LOAEL	:	0,0011 mg/l
Patekimo būdas	:	įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė	:	132 - 136 d
Simptomai	:	Vietinis dirginimas

Rūšis	:	Beždžionė, patinas ir patelė
NOAEL	:	0,0098 mg/l
Patekimo būdas	:	įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė	:	132 - 136 d

Rūšis	:	Beždžionė, patinas ir patelė
LOAEL	:	0,0011 mg/l
Patekimo būdas	:	įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė	:	132 - 136 d
Simptomai	:	Vietinis dirginimas

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

Mineral Oil - mixture:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : 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.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Dafnija)): > 1.000 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC50 (<i>Selenastrum capricornutum</i> (žalieji dumbliai)): > 1.000 mg/l Poveikio trukmė: 96 h

maleino rūgšties anhidridas:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Žuvis): 75 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Metodas: statinis bandymas Paaiškinimai: Mirtingumas LC50 (<i>Gambusia affinis</i> (Paprastoji gambuzija)): 230 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Metodas: statinis bandymas Paaiškinimai: Mirtingumas
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Dafnija)): 43 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC10 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): 12 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: Augimo slopinimas EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): 74 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: Augimo slopinimas
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens	:	NOEC: 10 mg/l Pabaiga: Toksiškumo reprodukcijai tyrimas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: <i>Daphnia magna</i> (Dafnija) Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas
------------------------------------	---

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

Biologinis skaidomumas	:	Biodegradavimas: 8 % Poveikio trukmė: 28 d Metodas: OECD Bandymų gairės 301D
------------------------	---	--

maleino rūgšties anhidridas:

Biologinis skaidomumas	:	Bandymo tipas: aerobinis Inokuliantas: aktyvusis dumblas Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas. Biodegradavimas: 81 % Poveikio trukmė: 28 d Metodas: OECD Bandymų metodika 301E
------------------------	---	--

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

maleino rūgšties anhidridas:

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Paaiškinimai: Netaikoma
--	---	-------------------------

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.
------------	---	--

Komponentai:

maleino rūgšties anhidridas:

Vertinimas	:	Medžiaga nėra patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška
------------	---	--



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

(PBT).. Medžiaga nėra labai patvari ir labai biologiškai
besikaupianti (vPvB).

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas:

Vertinimas : 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.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

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.

Atliekų kodas : Atliekų kodas turi būti paskirtas diskusijos tarp vartotojo ir
atliekų šalinimo kompanijos metu.
Šie atliekų kodai yra tik siūlymai:
13 02 05, mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir
tepalinė alyva

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA_P : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA_P : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA_P : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA (Kroviny) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA_P (Keleivis) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

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



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:
Numeris sąrašė 75
Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

fenolis, dodecil-, šakotasis (Numeris sąrašė 30)

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis) : Netaikoma
Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma
Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma
REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

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

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TSCA : Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios
AIIIC : Neatitinka sąrašui
DSL : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė
ENCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
KECI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
PICCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
IECSC : Neatitinka sąrašui
NZIoC : Neatitinka sąrašui



15.2 Cheminės saugos vertinimas

Neturima duomenų

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)

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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.
H334	:	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H372	:	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba dažnai įkvėpus.
EUH071	:	Ėsdina kvėpavimo takus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	:	Ūmus toksiškumas
Asp. Tox.	:	Aspiracijos pavojus
Eye Dam.	:	Smarkus akių pažeidimas
Resp. Sens.	:	Kvėpavimo takų sensibilizacija
Skin Corr.	:	Odos ėsdinimas
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
STOT RE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	:	Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
Valvoline™ ALL FLEET EXTRA 15W-40
variklinė alyva

Versija: 17.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 12/06/2025

numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECS - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Vidinė informacija : R0517005

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT