



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : MaxLife™ C3 SAE 5W30

Produkto kodas : 881675

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 įgaliotu asmeniu

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

1.4 Pagalbos telefono numeris

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

, arba susisiekti su savo vietiniu avariniu telefono numeriu +370 5 236 20 52

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

2.2 Ženklavimo elementai

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

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

Papildomas ženklavimas

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

EUH208 Sudėtyje yra C14-16-18 Alkyl phenol. 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)
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkiusis; pagrindinė alyva – detaliau nurodyta	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40
Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nurodyta	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10

Įtepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	72623-86-0 276-737-9 649-482-00-X	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti lengvieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
C14-16-18 Alkyl phenol	Nepriskirta 931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Kepeny)	>= 0,5 - < 1
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkiusis; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-xxxx		>= 40 - < 50

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 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.

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.
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

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 : Standartinė cheminio gaisro procedūra.
Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

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 : 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 sprogo : 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 : Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialiai paminėtų medžiagų.

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

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-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 sunkius; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-54-7	IPRD	350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	500 mg/m ³	LT OEL
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-54-7	IPRD	350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	500 mg/m ³	LT OEL
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	72623-86-0	IPRD	350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	500 mg/m ³	LT OEL
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-65-0	IPRD	350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	500 mg/m ³	LT OEL

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

Rankų apsauga

Medžiaga : neoprenas, nitrilo kaučiukas

Prasiskverbimo laiką : >= 240 min

Pirštinių storis : >= 0,35 mm

Rekomendacija : Įranga privalo atitikti EN 374

Paaškinimai : 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, įpjovimų 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
Kvapas	: aliejiškas
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
Takumo taškas	: < -39 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Degumas	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: 228 °C Metodas: Clevelando uždaras tiglis
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
pH	: Netaikoma
Klampa	
Dinaminė klampa	: apytikriai 6.400 mPa,s
Kinematinė klampa	: 72 mm ² /s (40 °C)

Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: netirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
	Neturima duomenų
Tankis	: apytikriai 0,850 g/cm ³ (15,6 °C)
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Dalelių savybės	
Dalelių dydis	: Netaikoma

9.2 Kita informacija

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

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

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

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : #ilumos perteklius

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprūs oksidatoriai

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

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 5.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Ūmus toksiškumas prarijus : **LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg**
Ūmus toksiškumas įkvėpus : **LC50 (Žiurkė): > 5,58 mg/l**
Poveikio trukmė: **4 h**
Bandymo atmosfera: **dulkės/rūkas**
Vertinimas: **Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu**
Paaiškinimai: **Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.**
Ūmus toksiškumas susilietus su oda : **LD50 (Triušis): > 5.000 mg/kg**
Paaiškinimai: **Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.**

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

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

Parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Ūmus toksiškumas prarijus : **LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg**
Vertinimas: **Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu**

toksiškumu prarijus.
Paaiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : **LD50 (Triušis): > 2.000 mg/kg**
Vertinimas: **Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą**
Paaiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.

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

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**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Ūmus toksiškumas prarijus : **LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg**
Vertinimas: **Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu prarijus.**

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : **LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg**
Vertinimas: **Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą**
Paaiškinimai: **Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.**

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

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

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

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Rūšis : **Triušis**
Rezultatas : **Nedirgina odos**

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

Vertinimas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas
Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas
------------	---	------------------------------------

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

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

C14-16-18 Alkyl phenol:

Metodas	:	OECD Bandymų gairės 431
Rezultatas	:	Nedirgina odos

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

Vertinimas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas
Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Nedirgina akių

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

Vertinimas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas
Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas
------------	---	------------------------------------

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

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

C14-16-18 Alkyl phenol:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

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

Vertinimas	:	Nedirgina akių
Rezultatas	:	Nedirgina akių

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Produktas:

Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.
Paaiškinimai	:	Pagal panašius produktus

Komponentai:

Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Bandymo tipas	:	Buchlerio testas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.

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

Bandymo tipas	:	Buchlerio testas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406

C14-16-18 Alkyl phenol:

Bandymo tipas	:	Vietinio limfmazgio tyrimas
Rūšis	:	Pelė
Vertinimas	:	Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 429

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: **Ames testas**
Bandymo sistema: **Salmonella typhimurium**
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: **su ar be medžiagų aktyvinimo**
Rezultatas: **neigiamas**

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

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

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

Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

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

tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

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

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

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

Parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

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

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

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

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

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

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

C14-16-18 Alkyl phenol:

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

Toksiškumas įkvėpus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

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

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

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

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Parafininės alyvos (nafta), sunkiosios, kataliziškai deparafinuotos; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

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

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

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

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

11.2 Informacija apie kitus pavojus

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.

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 kitiems vandens bestuburiams : EL50 (Bestuburiai vandens gyvūnai): > 10.000 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : 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

Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

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 Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia
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 dumbliams ir (arba) vandens augalams	: 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 žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: NOELR: >= 1.000 mg/l Poveikio trukmė: 14 d Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEL: 10 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia (Dafnija) Bandomoji medžiaga: WAF Metodas: OECD Bandymų metodika 211

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

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 dumbliams ir (arba) vandens augalams	: 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

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toksiškumas žuvims	: LC50 (Cyprinus carpio (Auksinis karpis)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas Bandomoji medžiaga: WAF
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Žalieji dumbliai)): > 100 mg/l Pabaiga: Augimo slopinimas Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Bandomoji medžiaga: WAF

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 dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	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

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta:

Biologinis skaidomumas	:	Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas. Biodegradavimas: 2 - 4 % Poveikio trukmė: 28 d Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B
------------------------	---	---

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

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

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biologinis skaidomumas	:	Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas. Paaiškinimai: Eksperto sprendimas
------------------------	---	---

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	log Pow: > 7,2
--	---	----------------

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

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

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 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.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neturima duomenų

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Užterštos pakuotės : Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.

Atliekų kodas : Atliekų kodas turi būti paskirtas diskusijos tarp vartotojo ir atliekų šalinimo kompanijos metu.
Šie atliekų kodai yra tik siūlymai:
13 02 06, sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalų alyva

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
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

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 sąraše 75: Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių

rašalui, kreipkitės į platintoją.

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : Netaikoma
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).
Reglamentas (EB) Nr. 2024/590 dėl ozono sluoksnį : Netaikoma
ardančių medžiagų
Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių : Netaikoma
teršalų (nauja redakcija)
REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikoma
Priedas)

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

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

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

H304	:	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H317	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H373	:	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Asp. Tox.	:	Aspiracijos pavojus
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
STOT RE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo 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, ženklavimo, 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 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; IECSC - 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; KECL - 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; NZLoC - 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



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu
(ES) 2020/878
MaxLife™ C3 SAE 5W30

Versija: 8.0

Peržiūrėjimo data: 04.06.2025

Spausdinimo data: 27/10/2025

temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECl - 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 : 000000264678

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