



**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su  
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu  
(ES) 2020/878  
SynPower™ MST C3 5W-40

Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : SynPower™ MST C3 5W-40

Produkto kodas : 872802

### 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 susisieki su savo  
vietiniu CSR kontaktiniu įgaliotu 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.



## 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)
Tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė	64742-54-7 265-157-1	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10



Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

alyva – detaliau nenurodyta	649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		
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 - < 10
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 - < 10
C14-16-18 Alkyl phenol	Nepriskirta 931-468-2 01-2119498288-19- xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Kepenyys)	>= 1 - < 10
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 - < 10

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
 Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.  
 Nepalikti nukentėjusio be priežiūros.
- Įkvėpus : Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.  
 Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
- Patekus į akis : Akis kruopščiai praplauti vandeniu.  
 Išimti kontaktinius lęšius.  
 Saugoti nepažeistą akį.  
 Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
 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, kviešti gydytoją.  
Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

#### 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 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 : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 7 ir



Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

priemonės 8 skirsniuose.  
Naudoti asmenines apsaugos priemones.

### 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

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

---

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Neįkvėpti garų, dulkių.  
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

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

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.  
Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

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

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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



**Valvoline**  
**Global**

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su  
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu  
(ES) 2020/878  
SynPower™ MST C3 5W-40

Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

## 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
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	72623-86-0	IPRD	350 mg/m3	LT OEL
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-65-0	IPRD	350 mg/m3	LT OEL
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir ( arba ) veido : Indelis akims plauti su švariu vandeniu  
apsauga : Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai  
Rankų apsauga

Medžiaga : neoprenas, nitrilo kaučiukas  
Prasiskverbimo laiką : >= 240 min



Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

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. Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.
Odos ir kūno apsaugos priemonės	:	Nepralaidūs apsauginiai drabužiai Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
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 būseną	:	skystas
Spalva	:	gintaro
Kvapą	:	aliejišką
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



**Valvoline**<sup>™</sup>  
**Global**

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su  
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu  
(ES) 2020/878  
SynPower<sup>™</sup> MST C3 5W-40

Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

Pliūpsnio temperatūra : 210 °C  
Metodas: Penskio ir Martenso uždaras indas

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

pH : Netaikoma

Klampa

Dinaminė klampa : < 6.400 mPa,s (-30 °C)

Kinematinė klampa : apytikriai 87 mm<sup>2</sup>/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

Tankis : apytikriai 0,852 g/cm<sup>3</sup> (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.



Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

## 10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

## 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

## 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : #ilumos perteklius

## 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios bazės  
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

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

### 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 Paiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 (Triušis): > 5.000 mg/kg Paiškinimai: 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 – detaliam nenurodyta:**

Ūmus toksiškumas prarijus : **LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg**  
Vertinimas: **Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu prarijus.**  
Paiškinimai: **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**  
Paiškinimai: **Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.**

**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**  
Paiškinimai: **Nuo šios dozės mirštamumo nenurodyta.**

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

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

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

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

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.



**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
------------	---	------------------------------------

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Metodas	:	OECD Bandyimų gairės 431
Rezultatas	:	Nedirgina odos

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

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

**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

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

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

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

**Odos jautrinimas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

**Produktas:**

Paaiškinimai : Susilietus su oda, jautriems asmenims gali sukelti jautrinimą (sensibilizaciją).

**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.

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

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

**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



### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

#### Komponentai:

##### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

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

### Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

#### Komponentai:

##### **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)**

##### **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)**

##### **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)**



**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

**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**

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

**Komponentai:**

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

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

**Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; 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:**

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:

Paiškinimai : Neturima duomenų

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Komponentai:

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

Toksiškumas žuvims	: <b>LL50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)):</b> > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: <b>statinis bandymas</b> Bandomoji medžiaga: <b>WAF</b> Metodas: <b>OECD Bandymų gairės 203</b> Paiškinimai: <b>Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia</b>
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: <b>EL50 (Daphnia magna (Dafnija )):</b> > 10.000 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: <b>statinis bandymas</b> Bandomoji medžiaga: <b>WAF</b> Metodas: <b>OECD Bandymų metodika 202</b>
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: <b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)):</b> >= 100 mg/l Pabaiga: <b>Augimo slopinimas</b> Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: <b>statinis bandymas</b> Bandomoji medžiaga: <b>WAF</b>



	Metodas: <b>OECD Bandymų metodika 201</b>
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: <b>NOELR: <math>\geq</math> 1.000 mg/l</b> Poveikio trukmė: <b>14 d</b> Rūšis: <b>Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)</b>
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: <b>NOEL: 10 mg/l</b> Poveikio trukmė: <b>21 d</b> Rūšis: <b>Daphnia (Dafnija)</b> Bandomoji medžiaga: <b>WAF</b> Metodas: <b>OECD Bandymų metodika 211</b>

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

Toksiškumas žuvims	: <b>LL50 (Žuvys): <math>&gt;</math> 100 mg/l</b> Poveikio trukmė: <b>96 h</b>
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: <b>EL50 (Bestuburiai vandens gyvūnai): <math>&gt;</math> 10.000 mg/l</b> Poveikio trukmė: <b>48 h</b>
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: <b>EL50 (Dumbliai): <math>&gt;</math> 100 mg/l</b> Poveikio trukmė: <b>72 h</b>
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: <b>NOEC: 10 mg/l</b> Rūšis: <b>Žuvys</b>
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: <b>NOEC: 10 mg/l</b> Rūšis: <b>Bestuburiai vandens gyvūnai</b>

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

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

Bandomoji medžiaga: **WAF**

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

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

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

**Komponentai:**

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

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

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Biologinis skaidomumas	:	Rezultatas: <b>Lengvai biologiškai skaidomas.</b> Paaiškinimai: <b>Eksperto sprendimas</b>
------------------------	---	---



### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

**Komponentai:**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: > 7,2  
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 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

Produktas : Nepilti atliekų į kanalizaciją.  
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandens kelių ar griovių.  
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.



Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

- Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Šalinti kaip nenaudotą produktą.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.
- 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 sąrašė 75  
Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

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 avarių 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

AIC : Neatitinka sąrašui



Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

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	:	Yra įtrauktas arba atitinka 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

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 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



**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su  
pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu  
(ES) 2020/878  
SynPower™ MST C3 5W-40

Versija: 11.0

Peržiūrėjimo data: 11.06.2024

Spausdinimo data: 28/10/2025

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; 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; 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 : 000000220033

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