



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

---

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Produkto kodas : 868211

#### 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  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Nyderlandai

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

Už SDL atsakingo asmens : SDS@valvoline.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  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

### 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 Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl, DI-TERT-BUTYL POLYSULFIDE. 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)
DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED	68037-01-4 500-183-1 01-2119486452-34- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - < 60
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7 265-157-1	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

	649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		
DI-TERT-BUTYL POLYSULFIDE	68937-96-2 273-103-3 01-2119540515-43- xxxx	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 5
Reaction products of 4-methyl-2-pentanol and diphosphorus pentasulfide, propoxylated, esterified with diphosphorus pentoxide, and salted by amines, C12-14-tert-alkyl	Nepriskirta 931-384-6 01-2119493620-38- xxxx	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411  Specifinė koncentracijos riba Eye Dam. 1 > 50 - 100 % Skin Sens. 1 >= 9,39 %	>= 1 - < 2,5
ARYL THIOPHOSPHATE	597-82-0 209-909-9 01-2119979545-21- xxxx	Repr. 2; H361	>= 0,1 - < 0,5

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 nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus : Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.  
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.  
Nuvilkti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

Prarijus : Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.  
: 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.  
Nedelsiant sukelti vėmimą ir kviešti gydytoją.

### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.

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

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

---

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

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.

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

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



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

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 : 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.  
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
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.



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. 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. Laikytis ženklavimo įspėjimų. 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

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7	IPRD	350 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
		TPRD	500 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
DIISOCTYL ADIPATE	Dirvožemis	0,865 mg/kg

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu  
Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai  
Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą, kilus nenormalaus perdirbimo problemoms.

Rankų apsauga



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

Medžiaga	:	Mūvėti atsparias apsaugines pirštines, tokias kaip:
Medžiaga	:	Nitrilo guma
Medžiaga	:	butilkaučiukas
Medžiaga	:	neoprenas, nitrilo kaučiukas
Prasiskverbimo laiką	:	>= 240 min
Pirštinių storis	:	>= 0,35 mm
Direktyva	:	Įranga privalo atitikti EN 374
Paaiškinimai	:	Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju. 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

Agregatinė būseną	:	skystas
Spalva	:	gintaro
Kvapą	:	aliejiškas



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Takumo taškas	:	< -48 °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	:	196 °C Metodas: Clevelando uždaras tiglis
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	Netaikoma
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų
Kinematinė klampa	:	apytikriai 101 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 0,865 g/cm <sup>3</sup> (15 °C)
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

### 9.2 Kita informacija



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

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 : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Nežinomas.

#### 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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

##### Komponentai:

**DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Ūmus toksiškumas įkvėpus	: LC50 (Žiurkė): > 5,2 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): > 2.000 mg/kg Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

### Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė): > 15 g/kg
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 (Triušis): > 5 g/kg

### DI-TERT-BUTYL POLYSULFIDE:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 401 Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu prarijus. Paiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 402 Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą Paiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

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

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė): apytikriai 2.000 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 401 Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.
---------------------------	--

### ARYL THIOPHOSPHATE:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė): > 10.000 mg/kg
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą Paiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

toksikologiniai duomenys.

### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą ir/ar dermatitą.

#### Komponentai:

##### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Nedirgina odos

##### Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

##### DI-TERT-BUTYL POLYSULFIDE:

Rezultatas : Nestiprus odos dirginimas

##### ARYL THIOPHOSPHATE:

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Produktas:

Rezultatas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas  
Paaiškinimai : Tikimasi vertinant pagal sudedamąsias dalis.

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

#### Komponentai:

##### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

##### Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Vertinimas : Nedirgina akių



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

Rezultatas : Nedirgina akių

### DI-TERT-BUTYL POLYSULFIDE:

Rezultatas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

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

Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

### ARYL THIOPHOSPHATE:

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Nedirgina akių

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

#### Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Produktas:

Vertinimas : Nesukelia odos jautrinimo.

#### Komponentai:

### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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

### DI-TERT-BUTYL POLYSULFIDE:

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas  
Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Vertinimas : Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.  
Metodas : OECD Bandymų gairės 406

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

Vertinimas : Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.

### ARYL THIOPHOSPHATE:



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

Bandymo tipas	:	Maksimizacijos tyrimas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.
Metodas	:	Direktyva 67/548/EEB, V Priedas, B.6.
Paiškinimai	:	Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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

##### DI-TERT-BUTYL POLYSULFIDE:

Genotoksiškumas in vitro	:	Bandymo tipas: bandymai in vitro Rezultatas: Teigiami rezultatai gauti keletu tyrimų in vitro.
Genotoksiškumas (in vivo)	:	Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas Rūšis: Pelė Ląstelės tipas: Kaulų čiulpai Metodas: OECD Bandymų gairės 474 Rezultatas: neigiamas

##### ARYL THIOPHOSPHATE:

Genotoksiškumas in vitro	:	Bandymo tipas: Ames testas Bandymo sistema: Salmonella typhimurium Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo Rezultatas: neigiamas Paiškinimai: Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.
--------------------------	---	--

### Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

### Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### ARYL THIOPHOSPHATE:

Toksiškumas reprodukcijai - : Tam tikri neigiamo poveikio lytinei funkcijai ir vaisingumui, ir  
Vertinimas (ar) poveikio vystymuisi įrodymai, pagrįsti bandymais su gyvūnais.

### STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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

##### Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

### 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1 Toksiškumas

##### Produktas:

##### **Ekotoksikologinis vertinimas**

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Komponentai:

##### **DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:**

Toksiškumas žuvims	: <b>LL50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): &gt; 1.000 mg/l</b> Poveikio trukmė: <b>96 h</b> Bandymo tipas: <b>pusiaustatinis bandymas</b> Bandomoji medžiaga: <b>WAF</b>
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: <b>EL50 (Daphnia magna (Dafnija )): &gt; 1.000 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>EL50 (Scenedesmus capricornutum (gėlojo vandens dumbliai)): &gt; 1.000 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>NOELR: 125 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>

##### **Ekotoksikologinis vertinimas**

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**

### Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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: **Žuvys**

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : **NOEC: 10 mg/l**  
Rūšis: **Bestuburiai vandens gyvūnai**

### Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : **Neklasifikuota pagal turimą informaciją.**

### DI-TERT-BUTYL POLYSULFIDE:

#### Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : **Kenksminga vandens organizmams.**

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai 3 kategorija; Kenksminga vandens orgnizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : **Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.**

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai 3 kategorija; Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

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

Toksiškumas žuvims	: LL50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Vaivorykštinis upėtakis)): apytikriai 24 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: <b>statinis bandymas</b> Bandomoji medžiaga: <b>WAF</b> Metodas: <b>OECD Bandymų gairės 203</b>
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EL50 ( <i>Daphnia magna</i> (Dafnija)): apytikriai 91,4 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	: ErC50 ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): 15 mg/l Pabaiga: <b>Augimo slopinimas</b> Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: <b>statinis bandymas</b> Metodas: <b>OECD Bandymų metodika 201</b>  NOEC ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): 3,3 mg/l Pabaiga: <b>Augimo slopinimas</b> Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: <b>statinis bandymas</b> Metodas: <b>OECD Bandymų metodika 201</b>
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 0,12 mg/l Pabaiga: <b>Toksiškumo reprodukcijai tyrimas</b> Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: <b><i>Daphnia magna</i> (Dafnija)</b> Bandymo tipas: <b>pusiaustatinis bandymas</b> Bandomoji medžiaga: <b>WAF</b> Metodas: <b>OECD Bandymų metodika 211</b>

### Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	: <b>Toksiška vandens organizmams.</b>  <b>Ūmus toksiškumas vandens aplinkai 2 kategorija; Toksiška vandens organizmams.</b>
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	: <b>Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.</b>



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai 2 kategorija; Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### ARYL THIOPHOSPHATE:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų gairės 203
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 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l Pabaiga: Augimo slopinimas Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Bandomoji medžiaga: WAF Metodas: OECD Bandymų metodika 201

### Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	:	Neklasifikuota pagal turimą informaciją.
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	:	Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais., Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia  Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

## 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

### Komponentai:

#### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Natūraliai biodegrazuojamas.

#### DI-TERT-BUTYL POLYSULFIDE:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.  
Biodegradavimas: 13 %  
Poveikio trukmė: 28 d  
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

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

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: **Nelengvai biologiškai skaidomas.**  
Biodegradavimas: **7,4 %**  
Poveikio trukmė: **28 d**  
Metodas: **(Modifikuotas Sturm bandymas)**

### ARYL THIOPHOSPHATE:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: **Nelengvai biologiškai skaidomas.**  
Biodegradavimas: **18 %**  
Poveikio trukmė: **28 d**  
Metodas: **OECD Bandymų rekomendacijos 301 B**  
  
Biodegradavimas: **59,9 - 66,8 %**  
Poveikio trukmė: **28 d**  
Metodas: **OECD Bandymų gairės 302C**

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

#### Komponentai:

#### DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: **> 6,5**  
n-oktanolis/vanduo

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

Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: **Neturima duomenų**  
n-oktanolis/vanduo

#### ARYL THIOPHOSPHATE:

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): **2.551**  
  
Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: **5,0**  
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



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

(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, vandenių kelių ar griovių.  
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Šalinti kaip nenaudotą produktą.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.

---

## 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



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

<b>ADR</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>RID</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>IMDG</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>IATA_P</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

<b>ADR</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>RID</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>IMDG</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>IATA_P</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.4 Pakuotės grupė

<b>ADR</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>RID</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>IMDG</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>IATA (Kroviny)</b>	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
<b>IATA_P (Keleivis)</b>	:	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) : Netaikoma

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



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

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
AIIC	: Neatitinka sąrašui
DSL	: Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose. ANGLAMOL 2000
ENCS	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
KECI	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
PICCS	: Neatitinka sąrašui
IECSC	: Neatitinka 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)



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Pilnas H teiginių tekstas

H302	:	Kenksminga prarijus.
H304	:	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H317	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	:	Smarkiai pažeidžia akis.
H361	:	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H411	:	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	:	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	:	Ūmus toksiškumas
Aquatic Chronic	:	Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Asp. Tox.	:	Aspiracijos pavojus
Eye Dam.	:	Smarkus akių pažeidimas
Repr.	:	Toksiškumas reprodukcijai
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
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, 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 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; 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)



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006  
Valvoline™ HD TDL PRO 75W90

Versija: 6.0

Peržiūrėjimo data: 31.01.2023

Spausdinimo data: 27/06/2023

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 : R0517101

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