



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

Atitinka Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 pataisą. - SDSGHS\_LT

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Produkto kodas : 887083

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojama naudoti : Valiklis.

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

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

SDS@valvoline.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

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

#### Produkto informacija

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

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Aerozoliai, 1 kategorija

H223: Degus aerosolis.

H229: Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

Akių dirginimas, 2 kategorija

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### 2.2 Ženklavimo elementai



UFI : 1TXQ-EM3M-KT47-TY5Y

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

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

Pavojaus piktogramos	:	 
Signalinis žodis	:	Pavojinga
Pavojingumo frazės	:	H222 Ypač degus aerozolis. H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
Atsargumo frazės	:	P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. <b>Prevencija:</b> P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius. P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. P260 Neįkvėpti aerozolio. <b>Sandėliavimas:</b> P410 + P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/ 122 °F temperatūroje. <b>Šalinimas:</b> P501 Medžiagą/pakuotę šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

### 2.3 Kiti pavojai

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

#### Papildoma konsultacija

Informacijos neturima.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai

#### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	Klasifikacija	Koncentracija (%)
2 / 20			



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

	EB Nr. Registracijos numeris	(REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	
izopropanolis	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336	>= 15,00 - < 20,00
amoniakas	1336-21-6 215-647-6	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 STOT SE3; H335 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,25 - < 0,50
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
1-metoksi-2-propanolis	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35-xxxx	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336	>= 1,00 - < 2,50

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 kvėpuoja, nukentėjusį išnešti į tyrą orą.  
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Pirmoji pagalba paprastai nereikia. Vis dėlto, yra rekomenduojama, kad veikiami plotai būtų valomos, plaunant muilo ir vandens.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.
- Prarijus : Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.  
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

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

- Simptomai : Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.
- Rizikos : Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

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

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

---

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.  
Vandens srovė  
Putos  
Alkoholiui atsparios putos  
Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)  
Sausas chemikalas
- Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro metu : Niekada nenaudokite virinimo ar plovimo ploviklio ant būgno (netgi tuščio) ar šalia jo, kadangi produktas (ar net jo likučiai) gali sprogti užsidegti.  
Saugotis garų, sudarančių sprogtis koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.  
Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
- Pavojingi degimo produktai : anglies dioksidas ir anglies monoksidas  
Angliavandeniliai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

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



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

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. Naudoti vandens pusrus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui.

---

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės	: Evakuoti darbuotojus į saugias vietas. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose. Asmenys, nedevintys apsaugines irangos, turetu būti pašalinti iš išsiliejimo zonos, kol viskas išvaloma. Atitinka visus taikomus federalinius, valdymo ir vietinius nurodymus.
----------------------------	--

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

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

#### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

#### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Išsamesnės informacijos ieškoti saugos duomenų lapo 8 un 13 skyriuje.

---

### 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos	: Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas. Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/ar ištraukimą. Neįkvėpti garų, dulkių. Nerūkyti. Tuščia pakuotė pavojinga.
----------------------------------	--



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvovoms išvengti.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Imtis būtinų veiksmų elektrostatinėms iškvovoms ( kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių. Naudoti tik sprogo nesukeliantį įrangą.

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : SAUGOKITĖS: Slėginis indas. Saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Nebadyti ir nedeginti net tuščio. Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant kokios nors įkaitintos medžiagos. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Laikytis ženklavimo įspėjimų. Nerūkyti.

Kiti duomenys : Neskyla 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
izopropanolis	67-63-0	IPRD	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
		TPRD	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
1-metoksi-2-propanolis	107-98-2	TWA	100 ppm	2000/39/EC



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

			375 mg/m <sup>3</sup>	
		STEL	150 ppm 568 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		TPRD	75 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
		IPRD	50 ppm 190 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Inžinerinės priemonės

Pateikite pakankamai mechaninis (bendrosios ir / arba vietinė ištraukiamoji ventilacija) išlaikyti ekspoziciją žemiau poveikio rekomendacijas (jei taikytina) arba tokio lygio, kad sukelti žinomas, įtariamas ar akivaizdžių neigiamų pasekmių.

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Mūvėkite cheminėms medžiagoms akiniai, kai yra dėl poveikio akims su skysčių, garų ar miglos potencialą.

Rankų apsauga

Paaškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės

: Atitinkami drabužiai:  
Nepralaidūs apsauginiai drabužiai  
Saugi avalynė  
Ugniai atsparūs drabužiai  
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda : aerosolis

Spalva : bespalvė

Kvapas : Neturima duomenų

Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų

pH : Neturima duomenų

Lydimosi/užšalimo temperatūra : Neturima duomenų



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

---

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas,	:	Netaikoma
Pliūpsnio temperatūra	:	Netaikoma
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	:	Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	12 %(V)
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	2 %(V)
Garų slėgis	:	43 hPa (20 °C)
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	0,89 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	nemaišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Užsiliepsnojimo temperatūra	:	425 °C
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų
Kinematinė klampa	:	Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	:	Neturima duomenų

### 9.2 Kita informacija



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

Savaiminis užsidegimas : savaime nedegantis

---

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

#### 10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

#### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Oro ir drėgmės veikimas ilgai trunkančiais periodais.  
Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Rūgštys  
Aldehidai  
alkalis  
aliuminis  
Aminai  
Etileno oksidas  
Halogenintų angliavandenilių  
Halógen  
izocianatai  
stipriųjų bazių druskos  
Stiprios bazės  
Stiprūs oksidatoriai  
Nenaudoti su aliuminine iranga, kai temperatūra yra aukštesne nei 49 laipsniais C.

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

---

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Informacija apie tikėtinus : Įkvėpimas



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

poveikio būdus

Sąlytis su oda  
Patekimas į akis  
Nurijimas

### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### **ISOPROPANOL:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 5.84 g/kg  
Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 16000 ppm  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai  
Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 12.800 mg/kg

#### Komponentai:

##### **AMMONIUM HYDROXIDE ((NH4)(OH)):**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 350 mg/kg

#### Komponentai:

##### **1-METHOXY-2-PROPANOL:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 4.016 mg/kg  
Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 10000 ppm  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai  
Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 13.000 mg/kg

### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiovimą arba skilinėjimą.

#### Produktas:

Rezultatas: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiovimą arba skilinėjimą.

Paaiškinimai: Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

#### Komponentai:

##### **ISOPROPANOL:**

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

### AMMONIUM HYDROXIDE ((NH<sub>4</sub>)(OH)):

Rezultatas: **Ardanti akis**

### 1-METHOXY-2-PROPANOL:

Rezultatas: **Nedirgina odos**

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

Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### Produktas:

Paaiškinimai: Garai gali sukelti akių, kvėpavimo sistemos ir odos dirginimą., Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### Komponentai:

##### ISOPROPANOL:

Rezultatas: **Dirgina akis.**

### AMMONIUM HYDROXIDE ((NH<sub>4</sub>)(OH)):

Rezultatas: **Ardanti (ėsdinanti)**

### 1-METHOXY-2-PROPANOL:

Rezultatas: **Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas**

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### 1-METHOXY-2-PROPANOL:

Vertinimas: **Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).**

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

##### 1-METHOXY-2-PROPANOL:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: **Chromosomų aberacijos testas in vitro**  
Rezultatas: **neigiamas**

### Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

### STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Produktas:

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

#### Komponentai:

##### ISOPROPANOL:

Vertinimas: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

##### AMMONIUM HYDROXIDE ((NH<sub>4</sub>)(OH)):

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, vienkartinis poveikis, 3 kategorija, pažeidžia kvėpavimo takų sistemą.

##### 1-METHOXY-2-PROPANOL:

Vertinimas: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

### STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Tolesnė informacija

#### Produktas:

Paaiškinimai: Neturima duomenų

#### Komponentai:

##### ISOPROPANOL:

Paaiškinimai: Centrinė nervų sistema

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Komponentai:

izopropanolis

Toksiškumas žuvisms : LC<sub>50</sub> (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 5.770 - 7.450 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: Srautinis bandymas



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : LC50 (*Daphnia magna* (Dafnija )): > 10.000 mg/l  
Poveikio trukmė: 24 h  
Bandymo tipas: **statinis bandymas**

amoniakas

Toksiškumas žuvims : LC50 (*Pimephales promelas* (Bukagalvė rainė)): 8,5 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

1-metoksi-2-propanolis

Toksiškumas žuvims : LC50 (*Pimephales promelas* (Bukagalvė rainė)): > 100 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h  
Bandymo tipas: **statinis bandymas**

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (*Daphnia magna* (Dafnija )): > 100 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h  
Bandymo tipas: **statinis bandymas**

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (žaliadumbliai)): > 1.000 mg/l  
Pabaiga: **Augimo slopinimas**  
Poveikio trukmė: 7 d  
Bandymo tipas: **statinis bandymas**

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

#### Komponentai:

1-metoksi-2-propanolis

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: **Lengvai biologiškai skaidomas.**  
Biodegradavimas: 96 %  
Poveikio trukmė: 28 d  
Metodas: **OECD Bandymų metodika 301E**

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

#### Komponentai:

izopropanolis

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: **0,05**  
n-oktanolis/vanduo

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### Produktas:



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

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

### 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

**Produktas:**

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai., Kenksminga vandens organizmams.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.  
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenių kelių ar griovių.  
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.  
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 JT numeris

<b>ADN</b>	:	UN 1950
<b>ADR</b>	:	UN 1950
<b>RID</b>	:	UN 1950
<b>IMDG</b>	:	UN 1950
<b>IATA</b>	:	UN 1950

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

<b>ADN</b>	:	AEROZOLIAI
<b>ADR</b>	:	AEROZOLIAI
<b>RID</b>	:	AEROZOLIAI



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

**IMDG** : AEROZOLIAI

**IATA** : AEROZOLIAI

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

**ADN** : 2

**ADR** : 2

**RID** : 2

**IMDG** : 2.1

**IATA** : 2.1

### 14.4 Pakuotės grupė

#### **ADN**

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu

Klasifikacinis kodas : 5F

Etiketės : 2.1

#### **ADR**

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu

Klasifikacinis kodas : 5F

Etiketės : 2.1

Apribojimų, taikomų  
važiuojant per tunelius,  
kodas : (D)

#### **RID**

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu

Klasifikacinis kodas : 5F

Pavojaus rūšies  
identifikacinis numeris : 23

Etiketės : 2.1

#### **IMDG**

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu

Etiketės : 2.1

EmS Kodas : F-D, S-U

#### **IATA (Kroviny)**

Pakavimo instrukcija : 203  
(krovininis lėktuvas)

Pakavimo instrukcija (LQ) : Y203

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu

Etiketės : Flammable Gas

#### **IATA (Keleivis)**

Pakavimo instrukcija : 203  
(keleivinis lėktuvas)



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

Pakavimo instrukcija (LQ)	: Y203
Pakuotės grupė	: Nepriskirta reglamentu
Etiketės	: Flammable Gas

### 14.5 Pavojus aplinkai

#### ADN

Aplinkai pavojinga : ne

#### ADR

Aplinkai pavojinga : ne

#### RID

Aplinkai pavojinga : ne

#### IMDG

Jūrų teršalas : ne

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

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

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

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

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

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

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



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Netaikoma

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

		Kiekis 1	Kiekis 2
P3a	DEGIEJI AEROZOLIAI	150 t	500 t
18	Suskystintos labai degios dujos (įskaitant LPG-suskystintas benzino dujas) ir gamtinės dujos	50 t	200 t

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004, su padarytais pakeitimais : 5 % arba daugiau bet mažiau kaip 15 %: Alifatinių angliavandenilių

### Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

DSL : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė

AICS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

ENCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

KECI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

PICCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

IECSC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TCSI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

TSCA : Įtraukta į sąrašą pagal Nuodingųjų medžiagų kontrolės įstatymą

### Sąrašai

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

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Neturima duomenų

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Tolesnė informacija

Vidinė informacija : 000000274855

### Pilnas H teiginių tekstas

H225	Labai degūs skystis ir garai.
<b>H226</b>	Degūs skystis ir garai.
<b>H302</b>	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
<b>H319</b>	Sukelia smarkų akių dirginimą.
<b>H335</b>	Gali dirginti kvėpavimo takus.
<b>H336</b>	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
<b>H400</b>	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

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

ACGIH: Amerikos pramonės higienistų konferencija

BEI : biologinio poveikio indeksas

CAS: Cheminių medžiagų santraukų tarnyba (Amerikos cheminių medžiagų organizacijos padalinys)

CMR: Kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai

Ecxx: Veiksmingoji koncentracija xx

FG: Maisto kategorija

GHS: Pasaulinė suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema.

H teiginys: Pavojaus teiginys (H-statement)

IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.

IATA-DGR: Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) Pavojingųjų krovinių reglamentas.

ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

ICAO-TI (ICAO): Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos Techninės instrukcijos

ICxx: Inhibicinė koncentracija xx medžiagos

IMDG: Pavojingųjų krovinių tarptautinės laivybos kodeksas

ISO: Tarptautinė standartizacijos organizacija

LCxx: Mirtina koncentracija xx procentų bandomosios populiacijos

LDxx: Mirtina dozė xx procentų bandomosios populiacijos.

logPow: oktanolio ir vandens pasiskirstymo koeficientas

N.O.S. : Neklasifikuojama kitaip

OECD: Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

OEL: Profesinio poveikio riba

PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška

PEC: Prognozuojama poveikį sukianti koncentracija

PEL: Leidžiamos poveikio ribos

PNEC: Prognozuojama poveikio nesukianti koncentracija

PPE: Asmeninės apsauginės priemonės

P teiginys: Pespėjamasis teiginys (P-statement)

STEL: Trumpalaikio poveikio riba

STOT: Specifinis toksiškumas tiksliniam organui

TLV: Slenkstinė ribinė vertė

TWA: Svertinis vidurkis pagal laiką

vPvB: Labai patvari ir labai bioakumuliacinė

WEL: Poveikio darbo vietoje lygis

ABM: Pavojingumo vandenyje klasė Nyderlandams

ADNR: Reglamentas dėl pavojingų medžiagų vežimo Reino upe

ADR: Sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

CLP: Klasifikavimas, ženklavimas ir pakavimas

CSA: Cheminės saugos įvertinimas

CSR: Cheminės saugos ataskaita

DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukianti vertė

EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas.

ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas

REACH: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai

RID: Pavojingųjų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ COCKPITSPRAY FOAM

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 15/10/2020

---

R frazė: Rizikos frazė

S frazė: Saugos frazė

WGK: Vokietijos pavojingumo vandenyje klasė