

	Lapas: 1
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

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™ ELECTRO PROTECT

™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės,
registruotas įvairiose šalyse

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojama naudoti : Apsauga

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-VALVOLINE (+1-800-825-8654), arba susisiekti su savo vietiniu avariniu telefono numeriu +370 5 236 20 52 / +370 687 53378 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

H222: Ypač degus aerosolis.

H229: Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

2.2 Ženklinimo elementai

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

	Lapas: 2
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H222 Ypač degus aerosolis.
H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

Papildomos pavojingumo frazės : EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos
džiūvimą arba skilinėjimą.

Atsargumo frazės : P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su
savimi turėkite produkto talpyklą ar jo
etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
Prevencija:
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.
Sandėliavimas:
P410 + P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti
aukštesnėje kaip 50 °C/ 122 °F
temperatūroje.
Šalinimas:
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

		Lapas: 3
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS		Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
		Spausdinimo data: 19.10.2020
		Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044		Versija: 1.0

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Hydrocarbons, C10- C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9 01-2119457273-39-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 40,00 - < 50,00

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.
Įkvėpus	: Jei kvėpuoja, nukentėjusį išnešti į tyrą orą. Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Patekus ant odos	: Pirmoji pagalba paprastai nereikia. Vis dėlto, yra rekomenduojama, kad veikiami plotai būtų valomos, plaunant muilo ir vandens.
Patekus į akis	: Akis kruopščiai praplauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius. Saugoti nepažeistą akį. Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Prarijus	: Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai	: Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.
Rizikos	: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

	Lapas: 4
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

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

Gydymas : Nėra pavoju, 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 priemonės.
Vandens srovė
Putos
Alkoholiui atsparios putos
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Niekada nenaudokite virinimo ar pjovimo pjoviklio 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.

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.

	Lapas: 5
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

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, nedevingys apsaugines irangos, turetu buti paalinti i# i#siliejimo zonos, kol viskas i#valoma.
- Atitinka visus taikomus federalinius, alies 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.
- Nerūkyti.
- Tuščia pakuotė pavojinga.
- Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvoms išvengti.
- 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 : Imtis būtinų veiksmų elektrostatinėms iškvoms (kurios gali

	Lapas: 6
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

gaisro ir sproginimo

sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių. Naudoti tik sproginimo nesukeliančią įrangą.

Higienos priemonės

: Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

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 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
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		TWA	350 mg/m3	LT OEL
		TPRV	500 mg/m3	LT OEL

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

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

Asmeninės apsauginės priemonės

	Lapas: 7
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

Akių apsauga : Nereikaujama, esant normalioms naudojimo sąlygoms.
Dėvėti apsauginius akinius, jei medžiaga gali būti
misted arba aptaškytos į akis.

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 : ryški

Kvapas : tirpiklis

Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų

pH : Neturima duomenų

Lydimosi/užšalimo temperatūra : Neturima duomenų

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas, : Netaikoma

Pliūpsnio temperatūra : Netaikoma

Garavimo greitis : Neturima duomenų

Degumas (kietų medžiagų, dujų) : Neturima duomenų

Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba : 10,9 %(V)

	Lapas: 8
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba	: 0,6 %(V)
Garų slėgis	: 8 hPa (20 °C)
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: 0,69 g/cm ³ (20 °C)
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: nemaišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Užsiliepsno jimo temperatūra	: > 200 °C
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
Klampa	
Dinaminė klampa	: Neturima duomenų
Kinematinė klampa	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Savaiminis užsidegimas	: savaime nedegantis
------------------------	----------------------

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Nesky la jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

10.3 Pavo jingų reakcijų galimybė

	Lapas: 9
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

Pavojingos reakcijos : Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Nežinomas.
Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprūs oksidatoriai

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 poveikio būdus : Įkvėpimas
Sąlytis su oda
Patekimas į akis
Nurijimas

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
Paiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/m3
Poveikio trukmė: 8 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): >= 3.160 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
Vertinimas: Pagal GHS neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška susigėrusi per odą.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilimą.

	Lapas: 10
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

Produktas:

Rezultatas: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Rezultatas: Nedirgina odos

Rezultatas: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Paaiškinimai: Nedirgina ir nealoja akių.

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Rezultatas: Nedirgina akių

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Vertinimas: Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Genotoksiškumas in vitro : Bandyto tipas: bandymai in vitro

Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

	Lapas: 11
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Rūšis: Žiurkė

NOAEL: ≥ 1.000 mg/l

Patekimo būdas: Oralinis

Metodas: OECD Bandymų gairės 422

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai: Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Toksiškumas žuvims : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 1.000 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas

Bandomoji medžiaga: WAF

Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir : EL50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1.000 mg/l

kitiems vandens

Poveikio trukmė: 48 h

bestuburiams

Bandymo tipas: statinis bandymas

Bandomoji medžiaga: WAF

Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): >

	Lapas: 12
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

dumbliams

1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Bandomoji medžiaga: WAF
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Biologinis skaidomumas : Inokuliantas: aktyvusis dumblas
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 80 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų metodika 301F

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Neturima duomenų

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

	Lapas: 13
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

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

ADN : UN 1950
 ADR : UN 1950
 RID : UN 1950
 IMDG : UN 1950
 IATA : UN 1950

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADN : AEROZOLIAI
 ADR : AEROZOLIAI
 RID : AEROZOLIAI
 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

	Lapas: 14
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

Klasifikacinis kodas : 5F
Etiketės : 2.1
Apribojimų, taikomų
važiuojant per tunelius,
kodas : (D)

RID

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Klasifikacinis kodas : 5F
Pavojaus rūšies : 23
identifikacinis numeris
Etiketės : 2.1

IMDG

Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Etiketės : 2.1
EmS Kodas : F-D, S-U

IATA (Krovinys)

Pakavimo instrukcija : 203
(krovininis lėktuvas)
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y203
Pakuotės grupė : Nepriskirta reglamentu
Etiketės : Flammable gas

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija : 203
(keleivinis lėktuvas)
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.

		Lapas: 15
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS		Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
		Spausdinimo data: 19.10.2020
		Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044		Versija: 1.0

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 : Netaikoma
ardančių medžiagų

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

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

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

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

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

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

Kiti nurodymai : Jaunimui iki 18 metų neleidžiama dirbti su šiuo produktu pagal
ES direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

	Lapas: 16
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

DSL	: Šis produktas yra vienas arba keli komponentai, kurie yra ne Kanados DSL ir turi metinius kiekio ribas.
AICS	Neatitinka sąrašui
ENCS	Neatitinka sąrašui
KECI	Neatitinka sąrašui
PICCS	Neatitinka sąrašui
IECSC	Neatitinka sąrašui
TCSI	Neatitinka sąrašui
TSCA	Neįtraukta į sąrašą pagal Nuodingųjų medžiagų kontrolės įstatymą

Sąrašai

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

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Neturima duomenų

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Tolesnė informacija

Peržiūrėjimo data: 10.01.2019

Pilnas H teiginių tekstas

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

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).

	Lapas: 17
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai

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 ženklinimo 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 sukelianti koncentracija
PEL: Leidžiamos poveikio ribos
PNEC: Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija
PPE: Asmeninės apsauginės priemonės
P teiginys: Perspėjamasis 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, ženkinimas ir pakavimas

	Lapas: 18
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 10.01.2019
	Spausdinimo data: 19.10.2020
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000274743
Valvoline™ ELECTRO PROTECT ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 887044	Versija: 1.0

CSA: Cheminės saugos įvertinimas
 CSR: Cheminės saugos ataskaita
 DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
 EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas.
 ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
 REACH: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
 RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
 R frazė: Rizikos frazė
 S frazė: Saugos frazė
 WGK: Vokietijos pavojingumo vandenyje klasė