



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

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™ CONTACT CLEANER

Produkto kodas : 887066

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-VALVOLINE (+1-800-825-8654), arba
susisieki 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

H222: Ypač degus aerosolis.

H229: Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

Odos dirginimas, 2 kategorija

H315: Dirgina odą.

Akių dirginimas, 2 kategorija

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Specifinis toksiškumas konkrečiam
organui - vienkartinis poveikis, 3
kategorija, Centrinė nervų sistema

H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos
svaigimą.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija

H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

UFI : 57E3-XU52-TT4E-W7JY

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

H222	Ypač degus aerosolis.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Greitoji pagalba:	
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.
Sandėliavimas:	
P405	Laikyti užrakintą.
P410 + P412	Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/ 122 °F temperatūroje.
Šalinimas:	



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

P501

Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų
šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane
izopropanolis

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. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane	921-024-6 01-2119475514-35-xxxx	Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 80,00 - < 90,00
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
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
CARBON DIOXIDE	124-38-9 907-631-9	Press. GasLiquefied gas; H280	>= 1,00 - < 2,50

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba** : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Ekspozicijos atveju arba pasijutus blogai, kreiptis į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS CENTRĄ arba į gydytoją.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus** : Išvesti į gryną orą.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.
- Patekus ant odos** : Pašalinti užterštus drabužius. Atsiradus dirginimui, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.
- 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, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai** : Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.
- Rizikos** : Dirgina odą.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

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 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

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 purslus 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.
Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
Saugotis garų, sudarančių sprogtis koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.
Asmenys, nedevintys apsaugines įrangas, turetu būti pašalinti iš siliejimo zonos, kol viskas išvaloma.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

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/ar ištraukimą.
Neįkvėpti garų, dulkių.
Nerūkyti.
Tuščia pakuotė pavojinga.
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
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.
Pakuotė gali būti atidaroma po oro ištraukimo gaubtu.

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

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

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo : SAUGOKITĖS: Slėginis indas. Saugoti nuo saulės šviesos ir



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

patalpoms ir talpykloms

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
izopropanolis	67-63-0	IPRD	150 ppm 350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	250 ppm 600 mg/m ³	LT OEL
CARBON DIOXIDE	124-38-9	TWA	5.000 ppm 9.000 mg/m ³	2006/15/EC
		IPRD	5.000 ppm 9.000 mg/m ³	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

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.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

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. Išmesti suplyšusias, skylėtas, susidėvėjusias pirštines.
Kvėpavimo organų apsauga	: Garų susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru. Dulkių ir aerozolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.

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 sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	: 12 %(V)
Žemutinė sprogumo riba /	: 0,6 %(V)



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

Žemutinė degumo riba

Garų slėgis : 85 hPa (20 °C)

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

Santykinis tankis : Neturima duomenų

Tankis : 0,72 g/cm³ (20 °C)

Tirpumas

Tirpumas vandenyje : nemaišus

Tirpumas kituose
tirpikliuose : Neturima duomenų

Pasiskirstymo koeficientas: n-
oktanolis/vanduo : Neturima duomenų

Užsiliepsnojimo temperatūra : > 200 °C

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

Klampa

Dinaminė klampa : Neturima duomenų

Kineminė klampa : Neturima duomenų

Oksidacinės savybės : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

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

Pavojingos reakcijos : Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Nežinomas.
Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Rūgštys
Aldehidai
alkalis
Aminai
Etileno oksidas
Halógen
izocianatai
Stiprūs oksidatoriai
Nenaudoti su aliuminine iranga, kai temperatūra yra aukštesnė 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 poveikio būdus : Įkvėpimas
Sąlytis su oda
Patekimas į akis
Nurijimas

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė): > 5.840 mg/kg Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.
Ūmus toksiškumas įkvėpus	: LC50 (Žiurkė): > 25,2 mg/l Poveikio trukmė: 4 h Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 (Žiurkė): > 2.800 - 3.100 mg/kg Vertinimas: Pagal GHS neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

susigėrusi per odą.

Paiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

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

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Produktas:

Rezultatas: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiovimą arba skilinėjimą.

Paiškinimai: Gali sukelti odos dirginimą ir/ar dermatitą.

Komponentai:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Rezultatas: Dirgina odą.

ISOPROPANOL:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

CARBON DIOXIDE:

Rezultatas: Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Produktas:

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

Komponentai:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

ISOPROPANOL:

Rezultatas: **Dirgina akis.**

CARBON DIOXIDE:

Rezultatas: **Nedirgina akių**

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms - Vertinimas : **Klasifikuojama remiantis benzeno kiekiu < 0,1 % (Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, P pastaba)**

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : **Klasifikuojama remiantis benzeno kiekiu < 0,1 % (Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, P pastaba)**

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Komponentai:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Vertinimas: **Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.**

ISOPROPANOL:

Vertinimas: **Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.**

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

Komponentai:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaškinimai: Perteklinės ekspozicijos simptomai gali būti galvos skausmas, svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas., Koncentracijos, ženkliai viršijančios profesinės ekspozicijos ribines vertes, gali sukelti narkotinį poveikį., Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

Komponentai:

ISOPROPANOL:

Paaškinimai: Centrinė nervų sistema

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane

Toksiškumas žuvims : LL50 (*Oncorhynchus mykiss* (Vaivorykštinis upėtakis)): 11,4 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas

Bandomoji medžiaga: WAF

Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir : EL50 (*Daphnia hyalina* (Dafnijos)): 3 mg/l

kitiems vandens

Poveikio trukmė: 48 h

bestuburiams

Bandymo tipas: statinis bandymas

Bandomoji medžiaga: WAF

Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros
dumbliams

: EL50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (žaliadumbliai)): > 10 - 30 mg/l

Pabaiga: Augimo slopinimas

Poveikio trukmė: 72 h

Bandymo tipas: statinis bandymas

Bandomoji medžiaga: WAF

Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas dafnijoms ir : NOEC: 0,17 mg/l

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

kitiems vandens
 bestuburiams (Lėtinis
 toksiškumas)

Poveikio trukmė: **21 d**
 Rūšis: **Daphnia magna (Dafnija)**
 Bandymo tipas: **statinis bandymas**
 Bandomoji medžiaga: **WAF**
 Metodas: **OECD Bandymų metodika 211**

izopropanolis

Toksiškumas žuvims : **LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 5.770 - 7.450 mg/l**
 Poveikio trukmė: **96 h**
 Bandymo tipas: **Srautinis bandymas**

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

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane

Biologinis skaidomumas : Inokuliantas: **aktyvusis dumblas**
 Biodegradavimas: **98 %**
 Poveikio trukmė: **28 d**
 Metodas: **OECD Bandymų metodika 301F**

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:

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:



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

Papildoma ekologinė
informacija

: Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti
atsižvelgta į pavojų aplinkai., Toksiška vandens organizmams,
sukelia ilgalaikius pakitimus.

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.

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 (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT)

IATA : AEROZOLIAI

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADN	:	2
-----	---	---



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

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

IATA (Keleivis)		
Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas)	:	203
Pakavimo instrukcija (LQ)	:	Y203
Pakuotės grupė	:	Nepriskirta reglamentu
Etiketės	:	Flammable Gas

14.5 Pavojus aplinkai

ADN



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

Aplinkai pavojinga : taip

ADR

Aplinkai pavojinga : taip

RID

Aplinkai pavojinga : taip

IMDG

Jūrų teršalas : taip

IATA (Keleivis)

Aplinkai pavojinga : taip

IATA (Krovinys)

Aplinkai pavojinga : taip

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



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

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 avarijų pavojaus kontrolės.

E2	PAVOJAI APLINKAI	Kiekis 1 200 t	Kiekis 2 500 t
P3b	DEGIEJI AEROZOLIAI	5.000 t	50.000 t

Kiti nurodymai:

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

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

DSL : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąraše

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

TSCA : Įtraukta į sąrašą pagal Nuodingųjų medžiagų kontrolės įstatymą



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

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

Vidinė informacija : 000000274831

Pilnas H teiginių tekstas

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H280	Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
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

.

Sąrašas santrumpas 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



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Valvoline™ CONTACT CLEANER

Versija: 2.0

Peržiūrėjimo data: 22.04.2020

Spausdinimo data: 16/10/2020

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: 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, ženklinimas ir pakavimas
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