



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Premium Blue™ GEO M-74 15W40
variklinė alyva

Produkto kodas : 874344

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 susisiekite su savo
vietiniu CSR kontaktiniu igaliotu asmeniu

Už SDL atsakingo asmens : SDS@valvoline.com
elektroninio pašto adresą

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)

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens
aplinkai, 3 kategorija

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia
ilgalaikius pakitimus.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojingumo frazės : H412 Kenksminga 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.
P103 Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis.

Prevencija:

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Šalinimas:

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Papildomas ženklavimas

EUH208 Sudėtyje yra Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts. 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 yra komponentų, kurie, kaip manoma, turi endokrininę sistemą ardančių savybių, turinčių įtakos aplinkai, pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos reglamentą (ES) 2018/605 ar Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje yra komponentų, kurie, kaip manoma, turi endokrininę sistemą ardančių savybių, turinčių įtakos žmonių sveikatai, pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos reglamentą (ES) 2018/605 ar Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr.	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
----------------------	-------------------	---------------	--------------------------



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

	Indekso Nr. Registracijos numeris		
Amines, polyethylenepoly-, reaction products with succinic anhydride polyisobutenyl derivs.	84605-20-9	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased	68784-26-9 272-234-3 01-2119524004-56- xxxx	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Benzenepropanoic acid,3,5- bis(1,1-dimethyl-ethyl)- 4,4hydroxy-C7-C9 alkyl esters	125643-61-0 406-040-9406-040-9 607-530-00-7	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts	722503-68-6	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,5 - < 1
PHENOL, DODECYL-, BRANCHED	121158-58-5 310-154-3 604-092-00-9 01-2119513207-49- xxxx	Skin Corr. 1C; H314 Repr. 1B; H360 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 10	>= 0,1 - < 0,3
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 70 - < 80
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx		>= 10 - < 15

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

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 kviesti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus į akis : Akis kruopščiai praplauti vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Nukentėjusįjį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

Nedelsiant sukelti vėmimą ir kviesti 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.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

Pavojingi degimo produktai : anglies dioksidas ir anglies monoksidas
Sieros oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : 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.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

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 : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.
gaisro ir sprogo

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 : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.
patalpoms ir talpykloms Atidarytas pakuotės būtina sandariai uždaryti ir laikyti
vertikaliai, kad neištekėtų. Laikyti ženklinimo įspėjimų.
Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų
saugos standartus.

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

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

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/m3	LT OEL
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY	64742-54-7	IPRD	350 mg/m3	LT OEL



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

PARAFFINIC				
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	7,05 mg/m3
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	167 mg/m3
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2,08 mg/kg
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	80 mg/kg
	Vartotojiškas naudojimas	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,74 mg/m3
	Vartotojiškas naudojimas	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	0,167 mg/m3
	Vartotojiškas naudojimas	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1,04 mg/kg
	Vartotojiškas naudojimas	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	40 mg/kg
	Vartotojiškas naudojimas	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,5 mg/kg

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l
	Jūros nuosėdos	3480 mg/kg
	Gėlojo vandens nuosėdos	43500 mg/kg
	Dirvožemis	8850 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai

Rankų apsauga

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



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

Pirštinių storis : $\geq 0,35$ mm
Direktyva : Įranga privalo atitikti EN 374

Paaiškinimai : Nitrilo guma butilkaučiukas
Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti Reglamento (ES) 2016/425 ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus. Pirštinės turi būti šalinamos ir pakeičiamos kitomis, atsiradus jų pažeidimo arba cheminių medžiagų prasiskverbimo požymiams. Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Prasiskverbimo trukmė/medžiagos atsparumas turi standartines vertes! Tikslią prasiskverbimo trukmę/medžiagos atsparumą nustato apsauginių pirštinių gamintojas.
Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną : skystas
Spalva : gintaro
Kvapą : būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų
Takumo taškas : < -33 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : nenustatyta
Degumas : Neturima duomenų



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	234 °C Metodas: Clevelando uždaras tiglio
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	Netaikoma
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Neturima duomenų
Kinematinė klampa	:	apytikriai 114 mm ² /s (40 °C)
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	nemaišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų Neturima duomenų
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Tankis	:	apytikriai 0,876 g/cm ³ (15 °C)
Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Oksidacinės savybės	:	Neturima duomenų
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų
		Neturima duomenų



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

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 : Rūgšties anhidridai
Chloranhidridai
Bazės
Alvaris
Varis
Stiprios rūgštys
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.

Komponentai:

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased:

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

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



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

su oda

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 2.100 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 15.000 mg/kg

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 15 g/kg

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 15 g/kg

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

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased:

Rūšis : Triušis

Rezultatas : Nedirgina odos

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED:

Rūšis : Triušis

Rezultatas : Ėsdinanti po nuo 1 iki 4 valandų trukmės poveikio

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vertinimas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Rezultatas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vertinimas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Rezultatas : Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Nedirgina akių

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Ardanti (ėsdinanti)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vertinimas	:	Nedirgina akių
Rezultatas	:	Nedirgina akių

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Vertinimas	:	Nedirgina akių
Rezultatas	:	Nedirgina akių

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Rezultatas	:	Nesukelia odos jautrinimo.
Paaiškinimai	:	Tikimasi vertinant pagal sudedamąsias dalis.

Komponentai:

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased:

Bandymo tipas	:	Maksimizacijos tyrimas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.

Bandymo tipas	:	Žmogaus pakartokite įžeidimas lopo mėginys (HRIPT)
Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.

Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts:



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

Vertinimas : Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED:

Bandymo tipas : Buchlerio testas
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased:

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

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED:

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

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

Komponentai:

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED:

Toksiškumas reprodukcijai - : Aiškūs neigiamo poveikio lytinei funkcijai ir vaisingumui, ir (ar)
Vertinimas 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:

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje yra komponentų, kurie, kaip manoma, turi endokrininę sistemą ardančių savybių, turinčių įtakos žmonių sveikatai, pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos reglamentą (ES) 2018/605 ar Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paiškinimai : Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Ekotoksikologinis vertinimas

Ūmus toksiškumas vandens : Kenksminga vandens organizmams.
aplinkai



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

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

Komponentai:

Amines, polyethylenepoly-, reaction products with succinic anhydride polyisobutenyl derivs.:

Ekotoksikologinis vertinimas

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

Lėtinis toksiškumas vandens : **Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens**
aplinkai **organizmams.**

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai 4 kategorija; Gali sukelti
ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased:

Toksiškumas žuvims : **LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): > 1,0 mg/l**
Poveikio trukmė: **96 h**
Bandymo tipas: **pusiaustatinis bandymas**
Bandomoji medžiaga: **WAF**
Paaiškinimai: **Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia**

Toksiškumas dafnijoms ir : **EL50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1,0 mg/l**
kitiems vandens : **Poveikio trukmė: 48 h**
bestuburiams : **Bandymo tipas: statinis bandymas**
: **Bandomoji medžiaga: WAF**
: **Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia**

Toksiškumas dumbliams ir : **NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)):**
(arba) vandens augalams : **Pabaiga: Augimo slopinimas**
: **Poveikio trukmė: 96 h**
: **Bandymo tipas: statinis bandymas**
: **Bandomoji medžiaga: WAF**
: **Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia**

Ekotoksikologinis vertinimas

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

Lėtinis toksiškumas vandens : **Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens**
aplinkai **organizmams.**



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

Benzenepropanoic acid,3,5-bis(1,1-dimethyl-ethyl)-4,4hydroxy-C7-C9 alkyl esters:

Ekotoksikologinis vertinimas

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

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

Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts:

Ekotoksikologinis vertinimas

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

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : **Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.**

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai 4 kategorija; Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED:

Toksiškumas žuvims : **LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 3,2 mg/l**
Poveikio trukmė: **96 h**
Bandymo tipas: **statinis bandymas**
Bandomoji medžiaga: **WAF**
Metodas: **OECD Bandymų gairės 203**

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : **EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 0,037 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)): 0,36 mg/l**
Pabaiga: **Augimo slopinimas**
Poveikio trukmė: **72 h**
Bandymo tipas: **statinis bandymas**
Metodas: **OECD Bandymų metodika 201**

NOEC (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,07 mg/l
Pabaiga: **Augimo slopinimas**
Poveikio trukmė: **72 h**
Bandymo tipas: **statinis bandymas**
Metodas: **OECD Bandymų metodika 201**

M faktorius (Ūmus) : **10**



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

toksiškumas vandens
aplinkai)

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams (Lėtinis
toksiškumas) : **NOEC: 0,004 mg/l**
Poveikio trukmė: **21 d**
Rūšis: **Daphnia magna (Dafnija)**
Bandymo tipas: **pusiaustatinis bandymas**
Metodas: **OECD Bandymų metodika 211**

M faktorius (Lėtinis
toksiškumas vandens
aplinkai) : **10**

Ekotoksikologinis vertinimas

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

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Ekotoksikologinis vertinimas

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

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) : **NOEC: 10 mg/l**
Rūšis: **Bestuburiai vandens gyvūnai**



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

toksiškumas)

Ekotoksikologinis vertinimas

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

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

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: **Nelengvai biologiškai skaidomas.**
Biodegradavimas: **< 10 %**
Poveikio trukmė: **28 d**
Metodas: **(Modifikuotas Sturm bandymas)**
Paaiškinimai: **Pateikti panašios sudėties produktų toksikologiniai duomenys.**

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: **Nelengvai biologiškai skaidomas.**
Biodegradavimas: **6 %**
Poveikio trukmė: **28 d**
Metodas: **OECD Bandymų metodika 301B**

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: **9,5**
n-oktanolis/vanduo

PHENOL, DODECYL-, BRANCHED:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: **7,1**
n-oktanolis/vanduo

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: **Tikėtina > 7**
n-oktanolis/vanduo



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

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

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje yra komponentų, kurie, kaip manoma, turi endokrininę sistemą ardančių savybių, turinčių įtakos aplinkai, pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos reglamentą (ES) 2018/605 ar Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai. Kenksminga 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, vandenių kelių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

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

Atliekų kodas : Atliekų kodas turi būti paskirtas diskusijos tarp vartotojo ir atliekų šalinimo kompanijos metu.
Šie atliekų kodai yra tik siūlymai:



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

13 02 05, mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir
tepalinė alyva

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA_P	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA_P	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA_P	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Kroviny)	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA_P (Keleivis)	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

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 - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : PHENOL, DODECYL-, BRANCHED
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).

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

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių : Netaikoma
teršalų (nauja redakcija)

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

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

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI : Neatitinka sąrašui

TSCA : Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios

AIIC : Neatitinka sąrašui

DSL : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąraše

ENCS : Neatitinka sąrašui

KECI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

PICCS : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

IECSC : Neatitinka sąrašui

NZIoC : Neatitinka sąrašui

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Neturima duomenų

Sąrašai

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

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H314 : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317 : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H360 : Gali pakenkti vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H400 : Labai toksiška vandens organizmams.
H410 : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413 : Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Aquatic Acute : Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Repr. : Toksiškumas reprodukcijai
Skin Corr. : Odos ėsdinimas
Skin Sens. : Odos jautrinimas
LT OEL : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
LT OEL / IPRD : Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD : Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku;



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
Premium Blue™ GEO M-74 15W40 variklinė
alyva

Versija: 10.0

Peržiūrėjimo data: 18.02.2023

Spausdinimo data: 14/06/2023

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) 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; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolėsne informacija

Vidinė informacija : 000000192240

Mišinio klasifikavimas:

Aquatic Chronic 3

H412

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba
vertinimu

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