

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su II Priedėliu 31 Straipsniu.

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA V60-0083

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyta paskirtis: Tepimo priemonė

Nerekomenduojama naudoti: Nenustatyti jokie naudojimo būdai, kuriems naudoti medžiagą nerekomenduojama

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas / Tiekėjas VIEROL AG
Karlstraße 19
26123 Oldenburg

Telefonas: +49 441 210 20 - 0
Faksas: +49 441 210 20 - 111

Susisiekiame dėl saugos duomenų lapo užklauso

El. paštas: Transporto priemonių tepalai info@vierol.com
Pramoniniai tepalai info@vierol.com

Telefonas: +49 441 210 20 - 0
Faksas: +49 441 210 20 - 111

Informuokite už saugos duomenų lapus atsakingą skyrių

El. paštas: info@vierol.com

1.4 Pagalbos telefono numeris: +49 621 3701-1333 / +49 621 3701-0 (Mo-Do 8-17, Fr 8-16)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas, tačiau turi būti ženklinamas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su keitimais.

Pavojaus santrauka

Fiziniai pavojai: Nėra duomenų.

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA

2.2 Ženklavimo elementai

EUH208: Sudėtyje yra Calcium Sulfonate, Ca Sulfonate. Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH210: Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3 Kiti pavojai:

Laikantis elgesio su mineralinės alyvos produktais ir cheminiais produktais ir įprastų naudojimo (7 punktas) bei apsauginės įrangos (8 punktas) nurodymų, nežinoma jokių ypatingų pavojų. Neleiskite, kad produktas nekontroliuojamai patektų į aplinką.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Bendroji informacija: Mišinys iš rafinuotų mineralinių alyvų ir priemaišų.

Cheminis pavadinimas	Identifikacija	Koncentracija *	REACH Registracijos Nr.	Pastabos
alkarylamine, longchained	EINECS: 253-249-4	1,00% - <5,00%	01-2119488911-28	
Calcium Sulfonate	Polimeras	0,10% - <1,00%		
Ca Sulfonate	Polimeras	0,10% - <1,00%		

* Visos koncentracijos vertės pateiktos svorio procentais, jei ingredientas nėra dujos. Dujų koncentracijos vertės pateiktos tūrio procentais.
PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga.
vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.

Klasifikacija

Cheminis pavadinimas	Identifikacija	Klasifikacija
alkarylamine, longchained	EINECS: 253-249-4	CLP: Aquatic Chronic 4;H413
Calcium Sulfonate	Polimeras	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Ca Sulfonate	Polimeras	CLP: Skin Sens. 1B;H317

CLP: Reglamentas Nr. 1272/2008.

Pagal IP 346 nustatyta, kad mūsų produktus sudarančiuose labai rafinuotuose naftos produktuose ir naftos distiliatuose dimetilsulfoksido ekstrakto yra mažiau nei 3 % (tūrio dalimis), o pagal Nota L, ES reglamento 1272/2008 VI priedą produktai yra klasifikuojami kaip nesukeliantys vėžio.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendrieji klausimai: Nedelsdami nusiimkite produktu suteptus drabužius.

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas: Grynas oras, esant nusiskundimams, kreipkitės į gydytoją.

Sąlytis su akimis: Greitai vandeniu gerai praplaukite akis po vokais.

Sąlytis su Oda: Plaukite su muilu ir vandeniu.

Prarijimas: Gerai išplaukite burną.

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA

- 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):** Gali sukelti odos ir akių dirginimą.
- 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą** Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- 5.1 Gesinimo priemonės**
- Tinkamos gesinimo priemonės:** CO₂, gesinimo milteliai arba purškiamas vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinkite alkoholiu atspariomis putomis arba vandens srove su tinkamu tensido priedu.
- Netinkamos gesinimo priemonės:** Stipri vandens srovė.
- 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:** Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.
- 5.3 Patarimai gaisrininkams**
- Specialios ugnies gesinimo procedūros:** Patraukite talpyklą, jei nėra rizikos. Gaisro liekanas ir užterštą gesinimo vandenį reikia utilizuoti pagal galiojančius reikalavimus. Surinkite užterštą gesinimo vandenį atskirai, kad nepatektų į kanalizaciją.
- Specialios apsauginės priemonės gaisrininkams:** Kilus gaisrui būtina naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsirengti visiškai apsaugančius drabužius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:** Jei yra išsiliejusios medžiagos, atkreipkite dėmesį į slidžias grindis ir paviršius.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Neleiskite plisti į plotą (pvz., užtvenkite arba sulaikykite alyva). Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Aplinkos apsaugos vadovas turi būti informuotas apie visus didelius nuotėkius. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Neleiskite, kad šios medžiagos patektų į kanalizaciją, paviršinius ar gruntinius vandenis.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:** Surinkite skysčius surišamosiomis medžiagomis, pvz., smėliu, diatominiu gruntu, rūgščių rišamąją medžiagą, universalia rišamąją medžiagą arba sausikliu. Surinktas medžiagas utilizuokite pagal taisykles. Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos.
- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:** Informacija apie asmens apsaugos priemones pateikta MSDL 8 punkte. Informacijos apie saugų naudojimą žr. 7 sk. Informacijos apie utilizavimą žr. 13 sk.

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas:

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

Neleiskite kauptis lakioms dulkėms. Dirbdami nevalgykite, negerkite ar nerūkykite. Dirbant su mineralinės alyvos produktais ar cheminiais produktais, reikia imtis įprastų atsargumo priemonių. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos. Įrenkite tinkamą vėdinimą.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

Reikia laikytis vietinių taisyklių dėl vandenį teršiančių produktų laikymo ir naudojimo. Nešildykite iki temperatūrų netoli pliūpsnio taško.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):

Nėra duomenų.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio Ribinės Vertės Darbo Aplinkoje

Cheminis pavadinimas	Rūšis	Poveikio Ribinės Vertės	Šaltinis
Unalloyed mineral oil - Dūmai ir migla.	IPRV	1 mg/m ³	Lietuva. Profesinės ekspozijos ribinės vertės. Cheminių medžiagų ribinės vertės. Pagrindiniai reikalavimai, iš dalies pakeistas tekstas (10 2007)
Unalloyed mineral oil - Dūmai ir migla.	TPRV	3 mg/m ³	Lietuva. Profesinės ekspozijos ribinės vertės. Cheminių medžiagų ribinės vertės. Pagrindiniai reikalavimai, iš dalies pakeistas tekstas (10 2007)

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkama inžinerinė kontrolė:

Įrenkite tinkamą vėdinimą. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio.

Individualios apsaugos būdai, pavyzdžiui, asmens apsaugos priemonės

Bendroji informacija:

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju. Dirbant su mineralinės alyvos produktais ar chemikalais, reikia imtis įprastų atsargumo priemonių.

Akių ir (arba) veido apsaugos priemonės:

Vengti sąlyčio su oda ir akimis. Rekomenduojami apsauginiai akiniai (veido skydas). Kai galimas medžiagos taškymas, naudokite apsauginius akinius arba veido skydelį.

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA

Odos apsauga	
Rankų Apsauga:	Medžiaga: Nitril butilo kaučiukas (NBR). Min. prasiskverbimo laikas: >= 480 min Rekomenduojamas medžiagos storis: >= 0,38 mm
	Vengti ilgalaikio arba pakartotinio kontakto su oda. Tinkamas pirštines gali rekomenduoti pirštinių tiekėjas. Apsaugokite odą apsauginiu odos tepalu. Apsauginės pirštinės, kur leidžiama saugos technikos. Reikia sužinoti tikslų prasiskverbimo per apsaugines pirštines laiką iš gamintojo, kadangi jis priklauso ne tik nuo pirštinių medžiagos bet ir nuo darbo sąlygų.
Kiti:	Kelnių kišenėse nesinešioti produktu suteptų valymo šluosčių. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.
Kvėpavimo takų apsauga:	Pasirūpinkite geru darbo vietos vėdinimu / išsiurbimu. Būtina stengtis neįkvėpti garų / aerozolių.
Apsaugą nuo terminių pavojų:	Nežinoma.
Higienos priemonės:	Visada palaikykite gerą asmeninę higieną. Pvz., prauskitės po darbo su medžiaga ir prieš valgant, geriant ir/ar rūkant. Reguliariai plaukite drabužius nuo teršalų. Išmeskite užterštą avalynę, kurios negalima nuvalyti.
Aplinkosaugos kontrolės priemonės:	Nėra duomenų.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Išvaizda

Agregatinė būseną:	skystas
Agregatinė būseną:	skystas
Spalva:	Gintaras
Kvapą:	Savybė
pH:	medžiaga / mišinys yra ne-tirpus (vandenyje)
Stingimo temperatūra:	nenustatyta
Virimo temperatūra:	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra:	224 °C
Garavimo greitis:	Netaikoma mišiniam.
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	nenustatyta
Užsiliepsnojimo riba - viršutinė (%)-:	Netaikoma mišiniam.
Užsiliepsnojimo riba - apatinė (%)-:	Netaikoma mišiniam.
Garų slėgis:	Netaikoma mišiniam.
Santykinis garų tankis:	Netaikoma mišiniam.
Tankis:	0,85 g/ml (15,00 °C)
Tirpumas (-ai)	
Tirpumas vandenyje:	Netirpus vandenyje
Tirpumas (kita):	Nėra duomenų.
Pasiskirstymo koeficientas (n-	Netaikoma mišiniam.

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA

oktanolis/vanduo):	
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	nenustatyta
Skilimo temperatūra:	nenustatyta
Kinematinė klampa:	71,82 mm ² /s (40 °C)
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės;:	Vertė neturi reikšmės klasifikacijai.
Oksidacinės savybės:	Vertė neturi reikšmės klasifikacijai.
Dalelių savybės:	Netaikomas
9.2 Kita informacija	Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas:	Stabilus, jei naudojamas pagal paskirtį.
10.2 Cheminis stabilumas:	Stabilus, jei naudojamas pagal paskirtį.
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:	Stabilus, jei naudojamas pagal paskirtį.
10.4 Vengtinios sąlygos:	Stabilus, jei naudojamas pagal paskirtį.
10.5 Nesuderinamos medžiagos:	Stiprus oksidatorius. Stiprios rūgštys. Stiprios bazės.
10.6 Pavojingi skilimo produktai:	Terminio skilimo arba degimo metu gali susidaryti anglies oksidai ir kitos toksiškos dujos arba garai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Nurijus

Produktas:	Remiantis turimais duomenimis neklasifikuojama pagal ūmų toksiškumą.
Nurodyta (-os) medžiaga (-os)	
alkarylamine, longchained	LD 50 (Žiurkė): > 5.001 mg/kg (OECD 423)

Sąlytis su oda

Produktas:	Remiantis turimais duomenimis neklasifikuojama pagal ūmų toksiškumą.
-------------------	--

Įkvėpimas

Produktas:	Remiantis turimais duomenimis neklasifikuojama pagal ūmų toksiškumą.
-------------------	--

Odos Ėsdinimas /Dirginimas:

Produktas:	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Nurodyta (-os) medžiaga (-os)	
alkarylamine, longchained	OECD 404 (Triušis): Nedirginanti.

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA

Didelis Kenksmingumas Akims /Akių Dirginimas:

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

alkarylamine, OECD 405 (Triušis):
longchained Nedirginanti.

Kvėpavimo Takų ar Odos Sensibilizacija:

Produktas: Odą jautrinanti medžiaga: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kvėpavimo takų sensibilizatorius: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

alkarylamine,
longchained Nejaurina (jūrų kiaulytės); OECD 406.

Gemalo Ląstelių Mutageniškumas

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas Konkrečiam Organui – Vienkartinis Poveikis

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas Konkrečiam Organui – Pasikartojantis Poveikis

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Pavojus Įkvėpus

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kitas nepageidaujamas poveikis:

Nėra duomenų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Ūmus toksiškumas

Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Žuvis

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

alkarylamine, LC 50 (Žuvis, 96 val.): > 101 mg/l (OECD 203)
longchained

Vandens Bestuburiai

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

alkarylamine, EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): > 101 mg/l (OECD 202)
longchained

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA

Lėtinis toksiškumas Produktas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas vandens augalams
Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

alkarylamine, EC50 (Dumbliai, 72 val.): 600 mg/l (OECD 201)
longchained

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Biologinė degradacija

Produktas: Netaikoma mišiniams.

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

alkarylamine, 1 % (28 d, OECD 301B) Sunkiai suyantis biologiškai
longchained

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produktas: Netaikoma mišiniams.

Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

alkarylamine, Biokoncentracijos Faktorius (BCF): 1.584
longchained

12.4 Judumas dirvožemyje:

Produktas: Netaikoma mišiniams.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Gaminio sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB kriterijus atitinkančių medžiagų.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Nėra duomenų.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Bendroji informacija: Atliekas ir likučius šalinti laikantis vietinės valdžios institucijos reikalavimų.

Šalinimo būdai: Neišleisti į kanalizaciją; atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Laikant panaudotus produktus negalima jų maišyti.

Europos atliekų kodeksai

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

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

ADR/RID

- 14.1 JT numeris ar ID numeris: –
- 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas: –
- 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)
 - Klasė: Nepavojingos prekės
 - Etiketė(-ės): –
 - Pavojaus Nr. (ADR): –
 - Apribojimo tuneliuose kodas: –
- 14.4 Pakuotės grupė: –
- 14.5 Pavojus aplinkai: –
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: –

IMDG

- 14.1 JT numeris ar ID numeris: –
- 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas: –
- 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)
 - Klasė: Nepavojingos prekės
 - Etiketė(-ės): –
 - EmS No.: –
- 14.3 Pakuotės grupė: –
- 14.5 Pavojus aplinkai: –
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: –

IATA

- 14.1 JT numeris ar ID numeris: –
- 14.2 Tinkamas Gabenimo Pavadinimas: –
- 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s):
 - Klasė: Nepavojingos prekės
 - Etiketė(-ės): –
- 14.4 Pakuotės grupė: –
- 14.5 Pavojus aplinkai: –
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: –

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą: Netaikomas.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:

ES teisės aktai

2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I PRIEDAS KONTROLIUOJAMOS MEDŽIAGOS: nėra

Produkto pavadinimas: VAICO SAE 5W-30 LONGLIFE LA

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija), su pakeitimais: nėra

15.2 Cheminės saugos vertinimas:

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Keitimo informacija:

Pakeitimai šone pažymėti dvigubu brūkšniu

2 ir 3 skyriaus H-teiginiai

H317

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H413

Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Kita informacija:

Klasifikavimas atitinka aktualiuosius EG sąrašus, tačiau papildytas mokslinės literatūros duomenimis ir bendrovių pateiktais duomenimis. Naudojami šie vertinimo metodai: - Pagal bandymų duomenis - Apskaičiavimo metodas - Siejimo principas "Iš esmės panašūs mišiniai" - Ekspertų nuomonė

Keitimo Data:

09.02.2022

Atsisakymas:

Saugos duomenų lapo duomenys atitinka naujausias turimas žinias ir patirtį ir yra skirti aprašyti saugias produkto naudojimo, transportavimo ir utilizavimo technikas. Duomenys jokių būdu neaprašo (techniškai) prekės savybių (produkto specifikacija). Produkto tikimas konkrečiam naudojimui nėra nurodomas mūsų saugos duomenų lape. Negalima keisti šio dokumento. Duomenų negalima naudoti kitiems produktams. Jei produktas maišo mas ar apdorojamas su kitomis medžiagomis arba perdirbamas, šio saugos duomenų lapo duomenys netinka naujai pagamintai medžiagai. Mūsų produkto gavėjas atsako už galiojančių federacinės žemės ir vietinių įstatymų laikymąsi. Jei jums reikalingi naujausi saugos duomenų lapai, kreipkitės į mus. Šis duomenų lapas yra saugos duomenų lapas, atitinkantis pavojingų medžiagų reglamento 5 paragr. Jis paruoštas elektroniniu būdu pagal 220 paskelbimą ir yra be parašo.