

## 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 VA-002-SYNT

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

Nustatyta paskirtis: Tepimo priemonė  
Talpa  $\geq 20$ l tik komerciniam naudojimui

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

#### Susisiekitė dėl saugos duomenų lapo užklauso

El. paštas: Transporto priemonių tepalai info@vierol.de  
Pramoniniai tepalai  
Telefonas: +49 441 210 20 - 0

#### Informuokite už saugos duomenų lapus atsakingą skyrių

El. paštas: info@vierol.de

1.4 Pagalbos telefono numeris: Giftinformationszentrum Nord (Göttingen) +49 (0)551/19240

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produktas klasifikuojamas ir ženklinamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

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

##### Pavojai Sveikatai

Ūmus toksiškumas (Įkvėpimas – 4 kategorija H332: Kenksminga įkvėpus.  
dulkės ir lašeliai)

Pavojus Įkvėpus 1 kategorija H304: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

**Produkto pavadinimas:** VAICO VA-002-SYNT

**Pavojus aplinkai**

Lėtiniai pavojai vandens aplinkai 3 kategorija H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Pavojaus santrauka**

**Fiziniai 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.

**Pavojus aplinkai:**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**2.2 Ženklavimo elementai**

**Sudėtyje yra:**

Angliavandeniliai, mažo klampumo



**Signaliniai Žodžiai:**

Pavojinga

**Pavojaus pranešimas (-ai):**

H332: Kenksminga įkvėpus.  
H304: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Įspėjamasis Teiginys**

**Prevencija:**

P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**Atsargumo frazė (reakcijos):**

P301+P310: PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.  
P331: NESKATINTI vėmimo.  
P312: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

**Atliekų šalinimas:**

P501: Turinį/ talpyklą šalinti atitinkamą surinkimo punktą pagal vietines, regionines, nacionalines ir tarptautines taisykles.

**Papildoma informacija etiketėje**

EUH208: Sudėtyje yra: Alkyl methacrylate. Gali sukelti alerginę reakciją.

**2.3 Informacija apie kitus pavojus**

Nėra duomenų.

**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

**3.2 Mišiniai**

**Produkto pavadinimas:** VAICO VA-002-SYNT

**Bendroji informacija:** Mišinys iš sintetinių alyvų ir priemaišų.

Cheminis pavadinimas	Identifikacija	Koncentracija *	REACH Registracijos Nr.	Pastabos
Angliavandeniliai, mažo klampumo	EC: 500-228-5	50,00% - <100,00%	01-2119493069-28	
Base oil, naphthenic	EINECS: 265-156-6	10,00% - <20,00%	01-2119480375-34	
Base oil, low viscous	EC: 934-956-3	1,00% - <10,00%	01-2119827000-58	
base oil, low viscous	EINECS: 276-738-4	1,00% - <10,00%	01-2119474889-13	
base oil, paraffinic	EINECS: 265-169-7	1,00% - <10,00%	01-2119471299-27	
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	0,25% - <1,00%	01-2119565113-46	
Alkyl methacrylate	EINECS: 201-297-1	0,10% - <1,00%	01-2119452498-28	

\* 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
Angliavandeniliai, mažo klampumo	EC: 500-228-5	CLP: Asp. Tox. 1;H304, Acute Tox. 4;H332
Base oil, naphthenic	EINECS: 265-156-6	CLP: Asp. Tox. 1;H304
Base oil, low viscous	EC: 934-956-3	CLP: Asp. Tox. 1;H304
base oil, low viscous	EINECS: 276-738-4	CLP: Asp. Tox. 1;H304
base oil, paraffinic	EINECS: 265-169-7	CLP: Asp. Tox. 1;H304
phenolic antioxidant	EINECS: 204-881-4	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; m faktoriai (aquatic acute): 1; m faktoriai (aquatic chronic): 1
Alkyl methacrylate	EINECS: 201-297-1	CLP: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, STOT SE 3;H335

CLP: Reglamentas Nr. 1272/2008.

**Medžiagos specifinė riba**

Cheminis pavadinimas	Identifikacija	Medžiagos specifinė riba	Pavojaus klasė	Pavojaus kategorija	Teiginiai apie pavojų
Alkyl methacrylate	EINECS: 201-297-1	>= 10 %	Toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis	3	H335

Pateiktų pavojaus frazių formuluotes žr. 16 sk.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**

**Bendrieji klausimai:** Pasikeiskite produktu permirkusius ar suteptus drabužius ir persiaukite batus. Niekada nekiškite produktu suteptos šluostės į drabužių kišenes.

**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

**Įkvėpimas:** Pasirūpinkite gryno oro tiekimu ir saugos sumetimais kreipkitės į gydytoją.

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

**Produkto pavadinimas: VAICO VA-002-SYNT**

<b>Sąlytis su Oda:</b>	Plaukite su muilu ir vandeniu. Įprastai produktas nedirgina odos.
<b>Prarijimas:</b>	Gerai išplaukite burną.
<b>4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):</b>	Apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti po kelių valandų, todėl po nelaimingo atsitikimo asmenį bent 48 valandas turi stebėti gydytojas.
<b>4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą</b>	Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

**5.1 Gesinimo priemonės**

**Tinkamos gesinimo priemonės:** CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba purškiamo vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinkite alkoholiui 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:** Nėra duomenų.

**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).

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:** Surinkite skysčius surišamosiomis medžiagomis, pvz., smėliu, diatominiu gruntu, rūgščių rišamąją medžiaga, universalia rišamąją medžiaga arba sausikliu.

**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 VA-002-SYNT**

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas:**

**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:**

Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Dirbdami nevalgykite, negerkite ar nerūkykite. Dirbant su mineralinės al yvos produktais ar cheminiais produktais, reikia imtis įprastų atsargumo priemonių.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:**

Reikia laikytis vietinių taisyklių dėl vandenį teršiančių produktų laikymo ir naudojimo. Neleiskite kauptis lakioms dulkėms. Nešildykite iki temperatūrų netoli plūpsnio taško.

**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):**

Netaikomas

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga**

**8.1 Kontrolės parametrai**

**Poveikio Ribinės Vertės Darbo Aplinkoje**

Cheminis pavadinimas	Rūšis	Poveikio Ribinės Vertės	Šaltinis
Base oil, naphthenic - Dūmai ir migla.	IPRV	1 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (10 2007)
Base oil, naphthenic - Dūmai ir migla.	TPRV	3 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (06 2018)
Base oil, low viscous - Dūmai ir migla.	TPRV	3 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (10 2007)
Base oil, low viscous - Dūmai ir migla.	IPRV	1 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (10 2007)
base oil, low viscous - Dūmai ir migla.	IPRV	1 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (10 2007)
base oil, low viscous - Dūmai ir migla.	TPRV	3 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (10 2007)
base oil, paraffinic - Dūmai ir migla.	IPRV	1 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (10 2007)
base oil, paraffinic - Dūmai ir migla.	TPRV	3 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (06 2018)
Alkyl methacrylate	IPRV	50 ppm 208 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (06 2018)
Alkyl methacrylate	TPRV	100 ppm 416 mg/m <sup>3</sup>	Lietuva. OEL. Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribinės vertės (higienos norma HN 23:2011; įsakymas Nr. V-824/A1-389, 1 priedas, 1 lent.) su pakeitimais (06 2018)

**Produkto pavadinimas:** VAICO VA-002-SYNT

**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 taškymasis, naudokite apsauginius akinius arba veido skydelį.

**Odos apsauga**  
**Rankų Apsauga:** Medžiaga: Nitril butilo kaučiukas (NBR).  
Min. prasiskverbimo laikas:  $\geq 480$  min  
Rekomenduojamas medžiagos storis:  $\geq 0,38$  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 nesinešiokite produktu suteptų valymo šluosčių. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

**Kvėpavimo takų apsauga:** Respiratoriaus tipas: Jei inžinerinės kontrolės priemonės nepalaiko ore pakibusios medžiagos koncentracijos žemiau rekomenduojamos poveikio ribos (kur taikoma), arba iki priimtino lygio (šalyse, kuriose poveikio ribos nenustatytos), reikia naudoti aprobutą respiratorių. Orą valantis respiratorius su tinkama, vyriausybės aprobutu (kur taikoma), orą valančiu filtru, kasete arba dėžute. Specifinės informacijos kreipkitės į sveikatos ir saugos specialistą arba gamintoją.

**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**

**Produkto pavadinimas: VAICO VA-002-SYNT**

**9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

**Išvaizda**

<b>Agregatinė būseną:</b>	skystas
<b>Agregatinė būseną:</b>	skystas
<b>Spalva:</b>	Žalia
<b>Kvapą:</b>	Savybė
<b>pH:</b>	medžiaga / mišinys yra ne-tirpus (vandenyje)
<b>Stingimo temperatūra:</b>	nenustatyta
<b>Virimo temperatūra:</b>	nenustatyta
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	160 °C
<b>Garavimo greitis:</b>	Netaikoma mišiniam.
<b>Degumas (kietų medžiagų, dujų):</b>	nenustatyta
<b>Užsiliepsnojimo riba - viršutinė (%)-:</b>	Netaikoma mišiniam.
<b>Užsiliepsnojimo riba - apatinė (%)-:</b>	Netaikoma mišiniam.
<b>Garų slėgis:</b>	Netaikoma mišiniam.
<b>Santykinis garų tankis:</b>	Netaikoma mišiniam.
<b>Tankis:</b>	0,83 g/ml (15,00 °C)
<b>Tirpumas (-ai)</b>	
<b>Tirpumas vandenyje:</b>	Netirpus vandenyje
<b>Tirpumas (kita):</b>	Nėra duomenų.
<b>Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):</b>	Netaikoma mišiniam.
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	nenustatyta
<b>Skilimo temperatūra:</b>	nenustatyta
<b>Kinematinė klampa:</b>	18,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės::</b>	Vertė neturi reikšmės klasifikacijai.
<b>Oksidacinės savybės:</b>	Vertė neturi reikšmės klasifikacijai.
<b>Dalelių savybės:</b>	Netaikomas
<b>9.2 Kita informacija</b>	Nėra duomenų.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**

<b>10.1 Reaktyvumas:</b>	Stabili normalios temperatūros sąlygomis ir kai naudojama pagal rekomendacijas.
<b>10.2 Cheminis stabilumas:</b>	Nėra duomenų.
<b>10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:</b>	Nėra normaliose sąlygose.
<b>10.4 Vengtinios sąlygos:</b>	Venkite šilumos arba užteršimo.
<b>10.5 Nesuderinamos medžiagos:</b>	Stiprus oksidatorius. Stiprios rūgštys. Stiprios bazės.
<b>10.6 Pavojingi skilimo produktai:</b>	Terminio skilimo arba degimo metu gali susidaryti anglies oksidai ir kitos toksiškos dujos arba garai.

Produkto pavadinimas: VAICO VA-002-SYNT

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### Ūmus toksiškumas

##### Nurijus

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

##### Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

Angliavandeniliai, mažo klampumo LD 50 (Žiurkė): > 5.001 mg/kg

Base oil, low viscous LD 50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg (OECD 401)

base oil, low viscous LD 50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg (OECD 401)

phenolic antioxidant LD 50 (Žiurkė): > 2.930 mg/kg (OECD 401)

##### Sąlytis su oda

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

##### Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

phenolic antioxidant LD 50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

#### Įkvėpimas

**Produktas:** ATE mišinys: 1,72 mg/l

##### Nurodyta (-os) medžiaga (-os)

Angliavandeniliai, mažo klampumo LC 50 (Žiurkė, 4 val.): 1,17 mg/l  
Dulkės ir rūkas

Base oil, naphthenic LC 50 (Žiurkė, 4 val.): > 5,53 mg/l  
Dulkės ir rūkas

Base oil, low viscous LC 50 (Žiurkė, 4 val.): > 5,266 mg/l (OECD 403)

#### Odos Ėsdinimas /Dirginimas:

**Produktas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Didelis Kenksmingumas Akims /Akių Dirginimas:

**Produktas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### 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)

phenolic antioxidant  
Nejautrina (jūrų kiaulytės); OECD 406.



**Produkto pavadinimas:** VAICO VA-002-SYNT

**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:** Pagal turimus duomenis nustatyta, kad klasifikacijos kriterijai įvykdyti.

**11.2 Informacija apie kitus pavojus**

**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

**Produktas:** Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

**Bendroji informacija:** Netaikomas

**12.1 Toksiškumas**

**Ūmus toksiškumas**

**Produktas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Žuvis**

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Angliavandeniliai, mažo klampumo LC 50 (Žuvis, 96 val.): > 1.000 mg/l

Base oil, naphthenic LC 50 (Žuvis, 96 val.): > 101 mg/l

Base oil, low viscous LC 50 (Žuvis, 96 val.): > 1.028 mg/l (OECD 203)

**Vandens Bestuburiai**

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Angliavandeniliai, mažo klampumo EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): > 1.000 mg/l

Base oil, low viscous LC 50 (Vandeninė blusa, 48 val.): > 3.193 mg/l

base oil, low viscous EL50 (Vandeninė blusa, 48 val.): > 10.000 mg/l (OECD 202)

**Produkto pavadinimas:** VAICO VA-002-SYNT

---

phenolic antioxidant EC50 (Vandeninė blusa, 48 val.): 0,61 mg/l (OECD 202)

**Lėtinis toksiškumas** Produktas: Pagal turimus duomenis nustatyta, kad klasifikacijos kriterijai įvykdyti.

**Žuvis**

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

base oil, low viscous NOEC (Žuvis, 14 d): > 1.000 mg/l

**Vandens Bestuburiai**

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Angliavandeniliai, mažo klampumo NOEC (Vandeninė blusa, 21 d): 125 mg/l

base oil, low viscous NOEC (Vandeninė blusa, 21 d): 10 mg/l (OECD 211)

phenolic antioxidant NOEC (Vandeninė blusa, 21 d): > 0,39 mg/l

**Toksiškumas vandens augalams**

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Angliavandeniliai, mažo klampumo EC50 (DumbLIAI, 72 val.): > 1.000 mg/l

Base oil, low viscous ErC50 (DumbLIAI, 72 val.): > 10.000 mg/l

base oil, low viscous NOEC (DumbLIAI, 72 val.): > 100 mg/l (OECD 201)

**12.2 Patvarumas ir skaidumas**

**Biologinė degradacija**

**Produktas:** Netaikoma mišiniams.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

Base oil, low viscous 74 % (28 d, OECD 306) Lengvai biologiškai skaidomas

phenolic antioxidant 30 % (OECD 302C) Ne lengvai degraduojanti.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

**Produktas:** Netaikoma mišiniams.

**Nurodyta (-os) medžiaga (-os)**

phenolic antioxidant Gali kauptis organizmuose.

**12.4 Judumas dirvožemyje:**

**Produktas:** Netaikoma mišiniams.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:**

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

**Produkto pavadinimas:** VAICO VA-002-SYNT

---

#### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

**Produktas:** Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**12.7 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 01 11\*: sintetinė alyva hidraulinėms sistemoms

### 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: –

**Produkto pavadinimas: VAICO VA-002-SYNT**

**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 jūrų transportu pagal IMO priemones:** 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

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

**2008 m. birželio 17 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo:** nėra

**15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

**DIREKTYVA 2012/18/ES (SEVESO III) dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės**

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

**Keitimo informacija:** Pakeitimai šone pažymėti dvigubu brūkšniu

**Produkto pavadinimas:** VAICO VA-002-SYNT

---

**2 ir 3 skyriaus H-teiginiai**

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Mokymų informacija:** Laikytis apmokymo instrukcijų, kai dirbama su šia medžiaga.

**Keitimo Data:** 17.04.2023

**Atsisakymas:** Saugos duomenų lapo duomenys atitinka naujausias turimas žinias ir patirčių ir yra skirti aprašyti saugias produkto naudojimo, transportavimo ir utilizavimo technikas. Duomenys jokia 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 masę 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.