

<p>Saugos duomenų lapas</p> <p>pagal reglamentą 1907/2006/EB – REACH ir keitimą 2020/878/ES</p> <p>PUSIAU SINTETINĖ DYZELINIŲ IR TURBODYZELINIŲ VARIKLIŲ ALYVA API CG-4/SJ 10W40</p>	<p>1 puslapis iš 6</p> <p>Peržiūra atlikta: 2024-07-22</p> <p>Versija: 3</p> <p>Pakeista versija: 2</p>
--	---

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius: PUSIAU SINTETINĖ DYZELINIŲ IR TURBODYZELINIŲ VARIKLIŲ ALYVA API CG-4/SJ 10W40

Prekės ženklas:



Kitos identifikavimo priemonės:

ELITE MOTOR OIL SEMI SYNTHETIC TURBO DIESEL API CG-4/SJ 10W40

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai: pusiau sintetinė visų sezonų variklinė alyva, skirta dyzelinių ir turbodieselinių variklių tepimui. Tikslai paskirtis ir naudojimo būdas nurodyti etiketėje. Kiti naudojimo būdai nenumatyti. Mažmeninei prekybai produktas tiekiamas iki 5 litrų talpos plastikinėse pakuotėse.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

Fasuotojas / Platintojas: UAB "AUTOCHEMIJA"
Adresas: Fermentų g. 6 (buv. Kirtimų g. 47), LT- 02244 Vilnius
Telefonas, faksas: +370 610 40000; +370 5 260 20 56
El. paštas: info@autochemija.lt www. autochemija.lt
Už SDL pildymą atsakingo kompetentingo asmens el. pašto adresas: gamyba@autochemija.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris: Valstybinės vaistų kontrolės tarnybos Farmakologinio budrumo ir apsinuodijimų informacijos skyrius, Šiltnamių g. 29, LT-2043 Vilnius, telefonas +370 5 236 20 52, el. paštas: aib@vvkt.lt (visa paraž).

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

<i>Mišinio klasifikavimas pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB</i>	
<i>Pavojingumo klasės ir kategorijos, pavojingumo frazių (teiginių apie pavojų) kodai</i>	<i>Papildomų pavojingumo frazių kodai</i>
Netaikoma – mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas	Netaikoma

2.2. Ženklavimo elementai:

Signalinis žodis: netaikoma;
Pavojaus piktogramos: netaikoma;
Pavojingumo frazės (teiginiai apie pavojų): netaikoma;
Papildomos pavojingumo frazės: netaikoma.

Atsargumo frazės (atsargumo teiginiai):

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu su muilu.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

2.3. Kiti pavojai

PBT ar vPvB kriterijai: sudėtyje esančios organinės medžiagos neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Endokrininės sistemos ardamosios savybės: nėra informacijos apie komponentų galimą ardomąjį poveikį endokrininei sistemai.
Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogdimo galimybe: alyva neklasifikuojama kaip degi, tačiau gali užsidegti nuo atviros liepsnos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai – sudėtis – mineralinės alyvos (naftos distiliatai), funkciniai priedai.

Saugos duomenų lapas PUSIAU SINTETINĖ DYZELINIŲ IR TURBODYZELINIŲ VARIKLIŲ ALYVA API CG-4/SJ 10W40	2 puslapis iš 6 Versija: 3
---	-------------------------------

Sudėtyje esančios pavojingos cheminės medžiagos, kurias privaloma nurodyti saugos duomenų lape ir kurių koncentracija viršija nurodytas reglamento 2020/878/ES 3.2. straipsnyje, arba kurioms nustatyti ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore.

<i>EB Nr.</i>	<i>CAS Nr.</i>	<i>Cheminis pavadinimas</i>	<i>Koncentracija, masės%</i>	<i>Klasifikacija pagal CLP reglamentą 1272/2008/EB</i>
265-157-1	64742-54-7	Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; * pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta REACH registracijos Nr. 01-2119484627-25- xxxx	> 95	Neklasifikuojama kaip pavojinga

Pastabos: *Alyvose yra mažiau kaip 3 % DMSO ekstrakto, išmatuoto taikant IP 346 metodą; Pavojingumo klasių, kategorijų, frazių tekstai ir kitų žymenų išaiškinimai nurodomi 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: visais atvejais, kai kyla abejonų ar pasireiškia pakenkimo sveikatai požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Jei nukentėjęs praradęs sąmonę, negalima duoti nieko gerti ar dėti ką nors į burną. Įtarus ar nustačius apsinuodijimą, nedelsiant kreiptis į gydytoją ar Farmakologinio budrumo ir apsinuodijimų informacijos skyrių tel. (8 ~ 5) 236 20 52 (visą parą).

Cheminės medžiagos, mišinio patekimo į organizmą būdas:

Įkvėpus: pavojus įkvėpti garų naudojant pagal paskirtį minimalus, nes alyvos nelakios. Garai išsiskiria tik iš įkaitintos alyvos - įkvėpus garų, išėiti į tyrą orą, giliai kvėpuoti. Praskalauti burną, jei įmanoma, praplauti nosį vandeniu. Jeigu yra kvėpavimo sutrikimų, nedelsiant kviesti gydytoją.

Patekus ant odos: nusivilkti užterštus drabužius, rankas ir kūno vietas, ant kurių pateko produktas, nuplauti su muilu ir šiltu vandeniu. Išskalbti užterštus drabužius prieš juos vėl apsivelkant.

Patekus į akis: kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis tekančiu vandeniu ne trumpiau kaip 10 minučių, pakėlus vokus arba juos atsargiai pakeliant ir nuleidžiant. Jeigu dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prarijus: atsitiktinai prarijus, skalauti burną vandeniu, išgerti vandens ar pieno, aktyvuotos anglies suspensijos, jokiū būdu nesukelti vėmimo – galimas aspiracijos pavojus. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): tikslių duomenų nėra. Pavojingos medžiagos gali išsiskirti tik kaitinat. Ypatingą pavojų kelia degimo produktai, tarp kurių gali būti ir kancerogeninių.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą: specialių priešnuodžių nėra, taikomas simptominis gydymas. Jei nurijus nekyla pykinimas ar dirginimas, duoti išgerti aktyvuotos anglies tablečių dispersijos vandenyje.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės:

Tinkamos gesinimo priemonės: smėlis, nedegus priešgaisrinis audinys, putos, putų ir gesintuvai su anglies dioksidu (CO₂), milteliniai gesintuvai, dideliems gaisro židiniams - purškiamo vandens rūkas, putos.

Netinkamos gesinimo priemonės: vanduo, vandens čiurkšlė – išplečia liepsnos sklaidimą.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai: degant išsiskiria juodi tankūs dūmai, suodžiai ir pavojingos dujos, tame tarpe anglies monoksidas, įvairūs angliavandenilių terminės destrukcijos ir degimo produktai, kurių tarpe gali būti ir kancerogeninių medžiagų arba medžiagų, specifiskai toksiškų konkrečiam organui.

5.3. Patarimai gaisrininkams: jei talpos su produktu yra arti ugnies - vėsinti talpas purškiant vandenį, jeigu tai galima įvertinant šalia esančių kitų medžiagų savybes. Vandens rūką naudoti išsiskiriančių terminės destrukcijos produktų izoliavimui.

Saugos duomenų lapas PUSIAU SINTETINĖ DYZELINIŲ IR TURBODYZELINIŲ VARIKLIŲ ALYVA API CG-4/SJ 10W40	3 puslapis iš 6 Versija: 3
---	-------------------------------

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams: autonominiai kvėpavimo aparatai, nedegūs gaisrininkų rūbai – asmeninės apsauginės priemonės parenkamos pagal gaisrininkų darbinės instrukcijas

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros: išsiliejus akyvai, pašalinti bet kokius uždegimo šaltinius, vėdinti patalpą. Išsiliejimo vietoje grindys labai slidžios. Asmenims, nedalyvaujantiems avarijos likvidavime, pasišalinti iš išsiliejimo vietos. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Valant, mūvėti pirštines.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės: kiek įmanoma, sustabdyti išsiliejusio produkto plitimą, imtis įmanomų priemonių, kad išsiliejusi alyva nepatektų į dirvą, vandens telkinius, kanalizaciją.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: išsiliejusią alyvą kiek įmanoma, susemti į talpas. Išsiliejimo vietą pabarstyti smėliu, kreida, žemėmis ar kitomis nedegančiomis sorbuojančiomis medžiagomis, po to susemti į sandarias metalines ar plastikines talpas. Surinktos atliekos utilizuojamos kaip pavojingos. Vietas, kur buvo ištekėjęs produktas nuvalyti skuduru, sudrėkintu ploviklio tirpalu, gerai iššluostyti.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius: tinkamos asmeninės apsaugos priemonės nurodytos 8 skirsnyje, atliekų šalinimas – žiūr. 13 skirsnį.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės: pilant alyvą, nerūkyti, arti neturi būti atviros liepsnos. Vengti kontakto su oda, drabužiais, ypač saugotis, kad nepatektų ant veido ir į akis. Alyvomis ar tepalais įmirkę skudurai gali savaime užsidegti. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo vietoje. Plauti rankas po naudojimo.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus: laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, tiesioginių saulės spindulių. Laikyti tik gamyklinėse sandariai uždarytose pakuotėse. Nelaikyti aukštesnėje nei 45°C temperatūroje. Netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos – oksidatoriai.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai): variklinė alyva - žiūr. 1.2.. poskirsnį.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai - cheminių medžiagų ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore – HN 23:2011 (2018 m., 2019 m., 2020 m., 2021 m., 2022 m. ir 2024 m. keitimai) rasti duomenys šioms komponentams:

Cheminė medžiaga		Ribinis dydis						Poveikio sveikatai ypatumų žymenys/ pastabos
		Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)		Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)		Neviršytinas ribinis dydis (NRD)		
Pavadinimas	CAS	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Tepalo rūkas, įskaitant dūmus		1	-	3	-	-	-	*
Mineralinės alyvos, anksčiau naudotos vidaus degimo varikliuose siekiant sutepti ir ataušinti judančias variklio dalis	-	-	-	-	-	-	-	O

* **Poveikio sveikatai ypatumai, pastabos:** kaitinant kai kurias alyvas išsiskiria policikliniai aromatiniai angliavandeniliai, kurie gali būti kancerogeniški. Tokių medžiagų gali būti ir pačiose alyvose.

O – medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą.

DNEL - išvestinės (apskaičiuotosios) ribinės poveikio nesukeliančios vertės (Derived-No-Effect-Levels):

Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis

Darbuotojai (profesionalūs naudotojai) - įkvėpus - lėtinis poveikis: 5,4 mg/m³/ 8 val.
 Vartotojai (plačioji visuomenė) - įkvėpus - lėtinis poveikis: 1,2 mg/m³/ 24 val.

Saugos duomenų lapas PUSIAU SINTETINĖ DYZELINIŲ IR TURBODYZELINIŲ VARIKLIŲ ALYVA API CG-4/SJ 10W40	4 puslapis iš 6 Versija: 3
---	-------------------------------

PNEC - prognozuojama neveiki koncentracija (*Predicted No Effect Concentration*); nenustatyta, kadangi alyvos yra nenustatytos ar kintamos sudėties medžiaga (UVCB) – angliavandenilių mišinys. Standartiniai PNEC nustatymo metodai taikomi pavienėms medžiagoms ir nėra tinkami UVCB medžiagoms.

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: vengti išsiliejimo, dirbti vėdinamoje vietoje.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga:

- a) akių ir (arba) veido apsauga:** esant galimybei patekti į akis, dirbti su apsauginiais akiniais.
- b) odos apsauga:** dirbant mūvėti atsparias naftos produktams apsaugines pirštines - polietilenes, iš PVCh, nitrilinės gumos, butilo gumos. Nemūvėti lateksinių pirštinių, pirštinių iš natūralios ar butadieninės gumos – jos neatsparios naftos produktams.
- c) kvėpavimo organų apsauga:** naudojant pagal paskirtį – nereikalingos. Avarijų atveju, kai vėdinimas nepakankamas, arba dirbant su karšta alyva naudojamos kaukės ar puskaukės su filtru, apsaugančiu nuo organinių garų - (apsaugos lygis – A1 arba A2 pagal EN 14387), filtruojamosios puskaukės su vožtuvais apsaugai nuo dujų arba dujų ir dalelių – tipas FFA1 arba FFA2 pagal EN 405.
- d) apsauga nuo terminių pavojų:** netaikoma.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės: vengti išsiliejimo, patekimo į kanalizaciją.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

a) Fizinė būseną:	klampus skystis
b) Spalva:	nuo šviesiai geltonos iki rusvos
c) Kvapas:	būdingas silpnas mineralinių alyvų
d) Lydymosi ir stingimo temperatūra:	< - 30 °C - stingimo temperatūra
e) Virimo temperatūra	>200 °C
f) Degumas:	alyvos gali užsiliepsnoti nuo atviros liepsnos
g) Viršutinė ir apatinė sprogo ribos:	netaikoma, alyvos rūko degumas - ~ 45 g / m ³
h) Plūpsnio temperatūra:	≥ 220 °C
i) Savaiminio užsidegimo temperatūra:	nenustatyta
j) Skilimo temperatūra:	nenustatyta
k) pH:	netaikoma
l) Kinematinė klampa:	> 60 mm ² /s (40 °C temp.); 12,5 – 16,3 mm ² /s (100 °C temp.)
m) Tirpumas:	vandenyje netirpsta; tirpsta angliavandeniliuose
n) Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	log Pow = > 4 (tepalinės alyvos)
o) Garų slėgis:	> 1 kPa (40 °C temp.)
p) Tankis ir (arba) santykinis tankis:	0,865 – 0,875 (20 °C temp.)
q) Santykinis garų tankis:	netaikoma – alyvos nelakios

9.2. Kita informacija: nėra svarbios papildomos informacijos.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas: normaliomis aplinkos ir numatomomis sandėliavimo bei naudojimo temperatūros ir slėgio sąlygomis. pavojingų reakcijų galimybės realiai nėra.

10.2. Cheminis stabilumas: alyvos stabilios normaliomis aplinkos ir numatomomis sandėliavimo ir tvarkymo temperatūros ir slėgio sąlygomis. Skyla kaitinant.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė: reaguojant su stipriais oksidatoriais. Sumirkę alyvomis ar tepalais ir sukrauti dideliais kiekiais skudurai gali savaime užsidegti.

10.4. Vengtinės sąlygos: karštis, tiesioginiai saulės spinduliai.

10.5. Nesuderinamos medžiagos: stiprios rūgštys, stiprios oksiduojančios medžiagos.

Saugos duomenų lapas
PUSIAU SINTETINĖ DYZELINIŲ IR TURBODYZELINIŲ
VARIKLIŲ ALYVA API CG-4/SJ 10W40

5 puslapis iš 6
Versija: 3

10.6. Pavojingi skilimo produktai: terminės destrukcijos metu išsiskiria anglies monoksidas ir anglies dioksidas, įvairūs tarpiniai organiniai skilimo produktai, kurie gali būti kancerogeniški ar sukeliantys organų pakenkimus esant kartotiniam poveikiui.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

a) ūmus toksiškumas: remiantis turimais duomenimis, komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų. Naftos alyvų ūmus toksiškumas nedidelis. Iš naftos gautų tepalinių alyvų bandymų su gyvūnais duomenys:

Prarijus, LD ₅₀ :	=> 5000 mg/kg (žiurkės);	OECD 401 metodas
Per odą, LD ₅₀ :	=> 2000 mg/kg (triušiai).	OECD 402 metodas
Įkvėpus (4 val.), LC ₅₀ :	=> 5.53 mg/l (triušiai).	OECD 403 metodas

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: remiantis turimais naftinės alyvos neatitinka klasifikavimo kriterijų. Ilgalakis nuolatinis poveikis gali sukelti odos sausėjimą.

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: remiantis turimais duomenimis naftinės alyvos neatitinka klasifikavimo kriterijų. Pūslai, patekę į akis, gali sukelti vidutinio stiprumo dirginimą.

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: remiantis turimais duomenimis komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų.

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: remiantis turimais duomenimis, komponentai

f) kancerogeniškumas: neatitinka klasifikavimo kriterijų. Alyvose yra <3 %

g) toksiškumas reprodukcijai: DMSO ekstrakto, išmatuoto taikant IP 346 metodą.

h) STOT - specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis): remiantis turimais duomenimis komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų. Garai, išsiskiriantys iš karštos alyvos, gali dirginti kvėpavimo takus.

i) STOT - specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis): remiantis turimais duomenimis komponentai neatitinka klasifikavimo kriterijų.

j) aspiracijos pavojus: galimas prarijus, tačiau mažai tikėtinas, nes alyva klampi ir mažai laki. Dėl pakankamai didelio klampumo alyva neklasifikuojama pagal plaučių pakenkimo prarijus pavojaus kriterijus.

11.2. Informacija apie kitus pavojus: nėra svarbios papildomos informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas: remiantis turimais duomenimis, iš naftos gautos alyvos neatitinka toksiškumo vandens organizmams klasifikavimo kriterijų. Alyvų (distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis) toksiškumo vandens organizmams duomenys:

- žuvis, LC ₅₀ :	100 mg/l / 96 h (<i>Pimephales promelas</i>) - ūmus poveikis;
- vėžiagyviai, EC ₅₀ :	> 10000 mg/l / 48 h - (<i>Daphnia magna</i>) - ūmus poveikis
- dumbliai, Er ₅₀ :	> 100 mg/l / 72 h (<i>Pseudokirchinella subcapitata</i>) - ūmus poveikis

12.2. Patvarumas ir skaidumas: iš naftos gautos alyvos biologiškai mažai skaidžios (pagal OECD kriterijus). Dėl nedidelio savo tirpumo vandenyje produktas dažniausiai atskiriamas mechaniškai biologiniuose nuotekų valymo įrenginiuose.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas: duomenų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje: išsilieję dideli kiekiai gali užteršti gruntinius vandenis.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: neatitinka kriterijų.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės: remiantis turimais duomenimis alyvos nekenkia endokrininei sistemai.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis: nors alyvos neklasifikuojamos kaip aplinkai pavojingos, tačiau aplinkai pavojus kyla alyvoms patekus ant dirvožemio, į kanalizaciją ar vandens telkinius. Draudžiama pilti į bendrą ar lietaus kanalizaciją. Alyvos netirpsta vandenyje, vandens paviršiuje sudaro plėvelę, neleidžiančią iš oro patekti deguoniui.

Saugos duomenų lapas PUSIAU SINTETINĖ DYZELINIŲ IR TURBODYZELINIŲ VARIKLIŲ ALYVA API CG-4/SJ 10W40	6 puslapis iš 6 Versija: 3
---	-------------------------------

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai: draudžiama atliekas išleisti į kanalizaciją, pilti į vandens telkinius, ant dirvožemio. Atliekos šalinamos pagal vietos reikalavimus. Atliekų kodas: 13 02 05* - mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva. Pavojingumą lemiančių savybių kodai pagal 1357/2014/ES: nėra. Alyvų atliekos ir užterštos pakuotės tvarkomos pagal atliekų tvarkymo įstatymo ir vietos reikalavimus. Alyvų atliekos ir užterštos pakuotės utilizuojamos specializuotose naftos produktų atliekų utilizavimo įmonėse. Šalinimui galimas kontroliuojamas deginimas. Išvalytos pakuotės (kodas 15 01 02 – plastikinės pakuotės) gali būti perdirbamos.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą (ADR/RID)

- 14.1. JT numeris ar ID numeris** netaikoma
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: netaikoma
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): netaikoma
14.4. Pakuotės grupė: netaikoma
14.5. Pavojus aplinkai: netaikoma
- 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams:** pakuotės turi būti sandariai uždarytos, sukrautos taip, kad būtų išvengta jų mechaninio apgadavimo, išvirtimo rizikos. Transporto priemonėje privalo būti odos apsaugos priemonės, nurodytos 8 skirsnyje
- 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones:** netaikoma.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

- EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB.
- Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.
- 2008 metų gruodžio 16 dienos Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.
- 2014 m. gruodžio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014, kuriuo pakeičiamas Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2008/98/EB dėl atliekų ir panaikinančios kai kurios direktyvas III priedas.
- HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" (Patvirtinta sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011-09-01d. įsakymu Nr. V-824/A1-389, Žin., 2011, Nr. 112-5274), keitimai: TAR, 2018-06-15, Nr. 9988; TAR, 2019-10-29, Nr. 17148; TAR, 2021-01-06, Nr. 184; TAR, 2022-03-02, Nr. 4160; TAR, 2022-03-02, Nr. 4160; TAR, 2024-01-23, Nr. 1043.
- Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės, nauja redakcija (patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. kovo 31 d. įsakymu Nr. D1-225, TAR, 2016-04-01, Nr. 2016-06779 su vėlesniais keitimais).
- Atliekų tvarkymo taisyklės. (nauja redakcija, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 9 d. įsakymu Nr. D1-831, TAR 2017-10-11, i. k. 2017-16089, keitimas TAR, 2018-01-02, Nr. 57, i. k. 2018-00057).
- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai (patvirtinta Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331, Žin., 2007, Nr.123-5055), keitimai: TAR, 2018-04-20, Nr. 06281; TAR, 2021-03-25, Nr. 5840).

15.2. Cheminės saugos vertinimas: atliktas pagrindinei alyvai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Saugos duomenų lapo pildymo šaltiniai alyvos gamintojo parengtas saugos duomenų lapas ir produkto techninis aprašymas, taip pat Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) tinklavietėje pateikiama informacija apie cheminių medžiagų savybes. Peržiūrint saugos duomenų lapą, patikslinti 1, 3, 8, 9 ir 15 skirsniai.

Saugos duomenų lapo pabaiga