

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 06.12.2022

Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### 1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**Prekybos ženklas: FUNCOSIL AS****Gaminio numeris:** 0640

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Medžiagos / mišinio panaudojimas** Antspaudas

#### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

**Gamintojas / tiekėjas**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49(0)5432/83-0

**Informacijos šaltinis:**

+37 0 52164 237

info@remmers.lt

UAB "Remmers Baltica"

Dubliškių g. 4

LT-02300 Vilnius

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Degūs skystis ir garai.

STOT SE 3 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Asp. Tox. 1 H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

**Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

**Pavojaus piktogramos**

GHS02 GHS07 GHS08

**Signalinis žodis** Pavojinga**Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, &lt;2% aromatinių

**Pavojingumo frazės**

H226 Degūs skystis ir garai.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

**Atsargumo frazės**

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 06.12.2022 Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### Prekybos ženklas: **FUNCOSIL AS**

P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.	(Puslapio 1 tęsinys)
P240	Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.	
P241	Naudoti sproginiai atsparią [elektros/ventiliacijos/apšvietimo] įrangą.	
P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.	
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.	
P301+P310	PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.	
P331	NESKATINTI vėmimo.	
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].	
P405	Laikyti užrakintą.	
P501	Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.	

#### Papildomos nuorodos:

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

#### 2.3 Kiti pavojai

##### PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina.

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

#### 3.2 Mišiniai

**Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos [% w/w]:		
EB numeris: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-XXXX	angliavandenilių, C9-C11, n-alkanų, izoalkanų, ciklinių, aromatinių < 2% Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	≥85-100%
CAS: 35435-21-3 Reg.nr.: 01-2119555666-27-XXXX	Triethoxy(2,4,4-trimethylpentyl)silane Flam. Liq. 3, H226	≥2,5-<5%

**Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

### \* 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Bendra informacija:

Atsiradus simptomams arba esant dvejonėms, kreiptis į gydytoją

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

**Įkvėpus:** Nukentėjusį išnešti į tyrą orą ir paguldyti ramiai.

**Po kontakto su oda:** Nedelsiant nuplauti vandeniu.

**Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.

**Prarijus:** Nedelsiant pasikonsultuoti su gydytoju.

#### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Esant ilgesniam/ pakartotinam naudojimui arba esant didelei koncentracijai:

Galvos skausmai

Galvos svagimas

Pykinimas

Sąmonės netekimas

Sausa oda

Galimas dirginimas susilietus su oda.

Įkvėpus gali dirginti gleivinę.

**Pavojai** Ilgalaikis arba pakartotinas naudojimas gali sukelti odos uždegimą (dermatitą).

#### 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 3 psl.)

**Prekybos ženklas: FUNCOSIL AS**

(Puslapio 2 tęsinys)

**5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo medžiagos:**

Putos

Vandens srovė

Vandens rūkas

Sausos gesinimo priemonės, anglies dioksidas, smėlis arba žemė naudojami tik esant mažam gaisrui.

**Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gaisro atveju galima naudoti:

Anglies monoksidas (CO)

(nevisiškai sudegus)

Dūmai yra sunkesni už orą ir pasklinda ant grindų. Gali užsidegti per didesnę atstumą.

**5.3 Patarimai gaisrininkams****Ypatingos saugos priemonės:**

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

**Kitos nuorodos** Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.**6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Vengti ugnies šaltinių.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Pritaikytose talpose nugabenti perdirbimui arba sunaikinimui.

Nešvarius paviršius nuvalyti su plovimo priemone. Valymo skysčius utilizuoti kaip pavojingas atliekas.

Nesandarias pakuotes įstatyti į paženklintą tarą.

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Sprogimo pavojus. Jei skystis patenka į kanalizaciją, informuoti gaisrininkus ir vandens apsaugos įstaigas.

Garai su oru gali sudaryti sprogų mišinį.

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

**7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Vartoti tik gerai vėdinamose srityse.

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Vengti aerozolių susidarymo.

**Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**

Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogus mišinys.

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Sandėliavimas:****Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.**Nuorodos dėl laikymo bendrai:**

Nesandėliuoti kartu su oksiduojančiomis, savaimė užsidegančiomis bei lengvai užsidegančiomis medžiagomis.

**Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Saugoti nuo drėgno oro ir vandens.

(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 06.12.2022 Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### Prekybos ženklas: **FUNCOSIL AS**

(Puslapio 3 tęsinys)

Sandėliavimo patalpoje nerūkyti. Sandėliavimo temperatūra: kambario temperatūra.  
Talpas laikyti sandariai uždarytas.

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

##### 8.1 Kontrolės parametrai

##### Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

**Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

##### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**

**Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Prieš darbo pradžią panaudoti tirpikliams atsparius odos apsaugos preparatus.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Informacija apie asmens apsaugos priemones yra rekomendacinio pobūdžio. Reikiamas asmens apsaugos priemonės, priklausomai nuo vykdomos veiklos ir vietinių sąlygų, suteikia darbdavys. Jei atliekant rizikos vertinimą darbo vietoje yra nustatoma, kad darbuotojui pavojaus nėra, tuomet galima atsisakyti asmens apsaugos priemonių dėvėjimo arba atitinkamai pritaikyti / sumažinti jų naudojimą.

##### **Kvėpavimo apsauga**

Kvėpavimo apsaugą naudoti susidarant aerozoliams arba rūkui.

Filtrai A/P2

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

##### **Rankų apsauga**

Tirpikliams atsparios pirštinės

Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

##### **Pirštinių medžiaga**

Nitrilo kaučiukas

pvz. trikotril, KCL firmos. Sluoksnio storis 1,5 mm; Prasiskverbimas priklauso nuo naudojimo sąlygų, pagal gamintojo duomenis po 480 min (DIN EN 374). Kaip alternatyva gali būti naudojamos kitos pirštinės, kurios atitinka 3 kategoriją pagal EN 374. Atkreipti dėmesį į TRGS 401 bei DGUV Information 212-007 (D) nurodymus.

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinių medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

##### **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

EN 16523-1:2015 pateiktas susidėvėjimo laikas nebandomas praktiškai. Todėl rekomenduojama dėvėti daugiausiai 50% susidėvėjimo laiko.

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

**Akių ir (arba) veido apsauga** Tmpriai prisispaudžiantys akiniai

**Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

#### \* 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

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

##### Bendra informacija

**Fizinė būseną**

Skysta(s)

**Spalva:**

Bespalvis(ė)

**Kvapą:**

Kaip tirpikliai

**Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

**Lydimosi ir stingimo temperatūra**

Nenustatyta

**Virimo temperatūra arba pradinė virimo**

**temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** 145 °C

(Tęsinys 5 psl.)

**Prekybos ženklas: FUNCOSIL AS**

(Puslapio 4 tęsinys)

<b>Degumas</b>	Degi.
<b>Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos</b>	
<b>Žemutinė:</b>	Nenustatyta.
<b>Viršutinė</b>	Nenustatyta.
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	37 °C (Abel-Pensky)
<b>Uždegimo temperatūra:</b>	Nenaudojama
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>pH</b>	Nenustatyta.
<b>Klampa:</b>	
<b>Kinematinė klampa esant 20 °C</b>	11 s (DIN 53211/4)
<b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
<b>Tirpumas</b>	
<b>vandeniui:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
<b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)</b>	white spirit
<b>Garų slėgis esant 20 °C:</b>	1,7 hPa
<b>Tankis ir (arba) santykinis tankis</b>	
<b>Tankis esant 20 °C:</b>	0,8 g/cm <sup>3</sup> (Aräometer)
<b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.
<b>9.2 Kita informacija</b>	
<b>Išvaizda:</b>	
<b>Forma:</b>	Skystis
<b>Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui</b>	
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Produktas nekelia sproguomo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
<b>Tirpiklių atskyrimo testas:</b>	< 3 %
<b>Tirpiklių sudėtis:</b>	89,02 %
<b>Organiniai tirpikliai:</b>	89,0 %
<b>VOC EU:</b>	712,2 g/l
<b>Sudėties pakeitimas</b>	
<b>Garavimo greičiai</b>	Nenustatyta.
<b>Informacija apie fizinių pavojų klases</b>	
<b>Sprogstamosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Degiosios dujos</b>	atkrenta
<b>Aerozoliai</b>	atkrenta
<b>Oksiduojančiosios dujos</b>	atkrenta
<b>Suslėgtosios dujos</b>	atkrenta
<b>Degieji skysčiai</b>	Degūs skystis ir garai.
<b>Degios kietos medžiagos</b>	atkrenta
<b>Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
<b>Piroforiniai skysčiai</b>	atkrenta
<b>Piroforinės kietosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
<b>Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu</b>	atkrenta
<b>Oksiduojantieji skysčiai</b>	atkrenta
<b>Oksiduojančiosios kietosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Organiniai peroksida</b>	atkrenta
<b>Metalių koroziją sukeliančios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Desensibilizuoti sproguomenys</b>	atkrenta

**10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**

10.1 Reaktyvumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 06.12.2022 Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### Prekybos ženklas: **FUNCOSIL AS**

(Puslapio 5 tęsinys)

#### 10.2 Cheminis stabilumas

##### Terminis irimas / vengtinios sąlygos:

Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.

Vengti: šilumos, ugnies, kibirkščių

#### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Susidarius alkoholiui reaguoja su vandeniu.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai:

Nėra, jei tinkamai naudojama.

Nėra, jei tinkamai sandėliuojama.

### \* 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

**Ūmus toksiškumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

**angliavandenilių, C9-C11, n-alkanų, izealkanų, ciklinių, aromatinių < 2%**

Oralinis(ė)	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

##### prie odos:

Dries skin out.

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### prie akies:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Jautrumas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Kancerogeniškumas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Toksiškumas reprodukcijai:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

##### STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### Aspiracijos pavojus:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

##### Bandymai su žmonėmis:

Dažnas arba ilgiau užsitęsęs kontaktas su oda gali ją išdžiovinti ir pažeisti riebalinį sluoksnį, ko pasekoje gali atsirasti odos pažeidimų ir uždegimų (dermatitas).

#### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

##### Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

### \* 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1 Toksiškumas

##### Vandeninis toksiškumas:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### 12.2 Patvarumas ir skaidumas

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### 12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina.

##### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

##### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

##### Kitos ekologinės nuorodos:

##### Bendrosios nuorodos:

Neleisti patekti į gruntinius vandenį, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenį, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

(Tęsinys 7 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 06.12.2022 Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### Prekybos ženklas: FUNCOSIL AS

(Puslapio 6 tęsinys)

#### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

##### Rekomendacija:

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

Pateikti atliekų kodai yra rekomenduojami jei produktas buvo naudojamas pagal instrukciją. Naudojant specialiais atvejais ar specialiai tvarkant atliekas, vartotojui, pagal aplinkybes, gali būti pateikti ir kiti atliekų kodai.

##### Europos atliekų katalogas

07 07 04*	kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai
-----------	---



##### Nevalytos pakuotės:

##### Rekomendacija:

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Pakuotę galima išvalius naudoti pakartotinai arba perdirbti kaip atitinkamą medžiagą.

#### \* 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

<b>14.1 JT numeris ar ID numeris</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN1993
<b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas</b> <b>ADR</b>	1993 LIEPSNUS SKYSTIS, K.N. (angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, ciklai, <2% aromatinių)
<b>IMDG, IATA</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)
<b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b> <b>ADR</b>	
	
<b>klasė</b> <b>Pavojingumo etiketė</b>	3 (F1) Degios skystos medžiagos 3
<b>IMDG, IATA</b>	
	
<b>Class</b> <b>Label</b>	3 Degios skystos medžiagos 3
<b>14.4 Įpakavimo grupė</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
<b>14.5 Pavojus aplinkai:</b> <b>Marine pollutant:</b>	Ne
<b>14.6 Specialios atsargumo priemonės</b> <b>naudotojams</b>	Atsargiai: Degios skystos medžiagos
<b>Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio</b> <b>kodas):</b>	30
<b>EMS numeris:</b>	F-E, S-E
<b>Stowage Category</b>	A
<b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų</b> <b>transportu pagal IMO priemones</b>	Nevartotina.
<b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b> <b>Quantity limitations</b>	On cargo aircraft only: 220 L

(Tęsinys 8 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 06.12.2022 Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### Prekybos ženklas: **FUNCOSIL AS**

(Puslapis 7 tęsinys)

<b>ADR</b>	
<b>Išskirtiniai kiekiai (EQ):</b>	E1
<b>Riboti kiekiai (LQ):</b>	5L
<b>Nekontroliuojami kiekiai (EQ)</b>	Kodas: E1 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml
<b>Transporto kategorija</b>	3
<b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	D/E
<hr/>	
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1993 LIEPSNUS SKYSTIS, K.N. (ANGLIAVANDENILIAI, C9-C11, N-ALKANAI, IZOALKANAI, CIKLAI, <2% AROMATINIŲ), 3, III

#### \* 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

###### Direktyva 2012/18/ES

###### Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**Seveso kategorija** P5c DEGIEJI SKYSCIAI

**Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus** 5.000 t

**Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus** 50.000 t

**REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

###### Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

###### REGLAMENTAS (ES) 2019/1148

###### I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

###### II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

#### \* 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Pristatymo specifikacija nurodyta atitinkamuose techniniuose aprašymuose.

##### Svarbios frazės

H226 Degūs skystis ir garai.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008** Skaiciavimo metodas

**Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Produktų saugos/ EHS skyrius

**Ankstesnės versijos data:** 12.06.2018

**Ankstesnės versijos numeris:** 2

##### Santrumpos ir akronimai:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(Tęsinys 9 psl.)



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 06.12.2022 Versijos numeris 3 (pakeičia versiją 2)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### Prekybos ženklas: **FUNCOSIL AS**

(Puslapio 8 tęsinys)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus– 1 kategorija