

pagal Reglamenta (EB) Nr. 1907/2006

Pildymo data 02-Bir-2011 Patikrinimo data 20-Spl-2023 Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 4

# 1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

# 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas: Paraffin liquid, for IR spectroscopy

 Cat No.:
 P/0405/08

 CAS Nr
 8042-47-5

 EB Nr
 232-455-8

REACH registracijos numeris 01-2119487078-27

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

Rekomenduojami naudojimo būdai Laboratorinės cheminės medžiagos.

Naudojimo sektorius SU3 - Pramoninės paskirtys: medžiagų naudojimas atskirai arba preparatuose

pramoninėse teritorijose

Produkto kategorija PC21 - Laboratoriniai chemikalai

Proceso kategorijos PROC15 - Naudoti kaip laboratorini reagenta

Išleidimo j aplinką kategorija ERC6a - Pramoninis naudojimas, kai pagaminama kita cheminė medžiaga (tarpinių

cheminių medžiagų naudojimas)

Nerekomenduojami naudojimo

būdai

Informacijos neturima

# 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Bendrovė

ES vienetas / įmonės pavadinimas

Thermo Fisher Scientific Janssen Pharmaceuticalaan 3a

2440 Geel, Belgium

JK vienetas / įmonės pavadinimas

Fisher Scientific UK

Bishop Meadow Road, Loughborough, Leicestershire LE11 5RG, United Kingdom

El. pašto adresas begel.sdsdesk@thermofisher.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

Chemtrec US: (800) 424-9300 Chemtrec EU: 001-703-527-3887

# **2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI**

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008

#### Paraffin liquid, for IR spectroscopy

Patikrinimo data 20-Spl-2023

1 kategorija (H304)

# Fiziniai pavojai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

# Pavojai sveikatai

Aspiracinis toksiškumas

# Pavojus aplinkai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Visą pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

# 2.2. Ženklinimo elementai



Signalinis žodis

Pavojinga

#### Pavojingumo frazės

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

# Atsargumo teiginiai

P301 + P310 - PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoja

P331 - NESKATINTI vėmimo

# 2.3. Kiti pavojai

Medžiaga yra patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (PBT) / labai patvari ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) medžiaga.

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

# 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

# 3.1. Medžiagos

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EB Nr	Masės procentas	CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008
White mineral oil	8042-47-5	EEC No. 232-455-8	100	Asp. Tox. 1 (H304)

REACH registracijos numeris	01-2119487078-27

Visą pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

Patikrinimo data 20-Spl-2023

# 4 SKIRSNIS, PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

# 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji Patarimai Jeigu simptomai kartojasi, kvieskite gydytoją. Apsilankę pas daktarą parodykite šį saugos

duomenų lapą. Nejkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. Saugotis, kad nepatektų j

akis, ant odos ar drabužių.

Patekus į akis Nedelsiant skalauti dideliu vandens kiekiu. Po pirmojo skalavimo išsiimti kontaktinius lęšius

ir dar skalauti mažiausiai 15 minučių. Plaudami akis plačiai atmerkite. Jeigu simptomai

kartojasi, kvieskite gydytoją.

Susilietus su oda Nusivilkti ir išskalbti užterštus drabužius, įskaitant jų vidinę pusę, prieš apsivelkant vėl.

Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu, nuvilkę užterštus drabužius ir nuavę batus.

Prarijus NESKATINTI vėmimo. Išskalauti burną. Gerkite daug vandens. Asmeniui be sąmonės

nedėkite nieko į burną. Nedelsdami kvieskite gydytoją arba skambinkite apsinuodijimų

kontrolės centrui. Jei mogus pradeda vemti naturaliai, palenkite ji i prieki.

**Įkvėpus** Perkelkite į gryną orą. Jeigu reikia, kreipkitės į gydytoją. Jeigu kvėpavimas nereguliarus

arba nukentėjusysis nekvėpuoja, darykite dirbtinį kvėpavimą. Nenaudokite burna prie burnos metodo, jeigu nukentėjusysis prarijo arba įkvėpė medžiagos; darykite dirbtinį kvėpavimą pro kvėpavimo maišelį su vienkrypčiu vožtuvu arba kitu tinkamu kvėpavimo įtaisu. Įkvėpus į plaučius, plaučiai gali būti sunkiai pažeisti. Sunkaus plaučių pažeidimo

rizika (įkvėpus).

Pagalbos Teikėjo Apsaugos

**Priemonės** 

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Nėra informacijos.

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

Pastabos gydytojui Gydykite simptomus.

# 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

#### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

.

# Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais

Nenaudokite vientisos vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti liepsną ir gaisras išplis.

# 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Dėl šiluminio skaidymosi gali išsiskirti dirginančios dujos ir garai.

### Pavojingi Degimo Produktai

Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO2).

# 5.3. Patarimai gaisrininkams

Gesinant gaisrą, būtina dėvėti MSHA/NIOSH patvirtintą arba analogišką savaiminio kvėpavimo aparatą su suspaustu deguonimi bei apsauginį kostiumą su įranga.

Patikrinimo data 20-Spl-2023

# 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

# 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ir neįkvėptumėte garų.

Ypač slidu išpylus

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į vandens telkinius, kanalizaciją, rūsius arba uždarus plotus. Nenuplaukite į paviršinius vandenis arba kanalizacijos sistemą.

# 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sugerkite su inertine sugeriančia medžiaga. Laikykite tinkamose, uždarose šalinimo talpyklose.

# 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemones žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

# 7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Nejkvėpti rūko/garų/aerozolio. Vengti patekimo ant odos ir j akis. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

# Higienos Priemonės

Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nusivilkti ir išskalbti užterštus drabužius, įskaitant jų vidinę pusę, prieš apsivelkant vėl. Prieš pertraukas ir po darbo plauti rankas.

# 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Talpyklą laikykite sandariai uždarytą sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Naudojimas laboratorijose

# 8 SKIRSNIS, POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

#### 8.1. Kontrolės parametrai

### Poveikio ribos

sąrašas šaltinis

Sudedamoji dalis	Italija	Vokietija	Portugalija	Nyderlandai	Suomija
White mineral oil		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> (8			
		Stunden). AGW -			

# Paraffin liquid, for IR spectroscopy

Patikrinimo data 20-Spl-2023

exposure factor 4 TWA: 5 mg/m³ (8 Stunden). MAK Höhepunkt: 20 mg/m³
---

Sudedamoji dalis	Austrija	Danija	Šveicarija	Lenkija	Norvegija
White mineral oil			TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8		
			Stunden		

Sudedamoji dalis	Estija	Gibraltar	Graikija	Vengrija	Islandija
White mineral oil				TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8	
				órában. AK	

Sudedamoji dalis	Latvija	Lietuva	Liuksemburgas	Malta	Rumunija
White mineral oil	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>				

Sudedamoji dalis	Rusija	Slovakijos Respublika	Slovėnija	Švedija	Turkija
White mineral oil	Skin notation		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 urah		
	MAC: 5 mg/m <sup>3</sup>		respirable fraction		
	_		STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> 15		
			minutah respirable		
			fraction		

# Biologinių ribų vertės

Šio produkto, koks parduodamas, sudėtyje nėra jokių kenksmingų medžiagų, kurioms būtų taikomi regione veikiančių reguliavimo institucijų nustatyti biologiniai apribojimai

# Monitoringo metodai

EN 14042:2003 Antraštės Identifikatorius : Darbo vietų oras. Cheminių ir biologinių medžiagų poveikio vertinimo procedūrų taikymo ir naudojimo vadovas.

# Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) / Išvestinis minimalaus efekto lygis (DMEL) Žr. lentelę vertybių

Component	Ūmus poveikis vietos (Odos)	Ūmus poveikis sisteminė (Odos)	Chroniškas poveikis vietos (Odos)	Chroniškas poveikis sisteminė (Odos)
White mineral oil 8042-47-5 ( 100 )				DNEL = 217.05mg/kg bw/day

Component	Ūmus poveikis vietos (įkvėpimas)	Ūmus poveikis sisteminė (įkvėpimas)	Chroniškas poveikis vietos (įkvėpimas)	Chroniškas poveikis sisteminė (įkvėpimas)
White mineral oil 8042-47-5 ( 100 )				DNEL = 164.56mg/m <sup>3</sup>

# Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

#### 8.2. Poveikio kontrolė

# Techninės Priemonės

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

## Paraffin liquid, for IR spectroscopy

Patikrinimo data 20-Spl-2023

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Dėvėkite apsauginius akinius su šoniniais skydeliais (ES standartas - EN 166)

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės

Pirštinių medžiaga	Prasiskverbimo laikas	Pirštinės storis	ES standartas	Pirštinės komentarai
Nitrilo guma Chlorpreninio kaučiuko pirštinės	> 480 minučių > 480 minučių	0.38 - 0.56 mm 0.45 mm	EN 374	(minimalus reikalavimas)

Odos ir kūno apsauga Kad apsaugotumete oda nuo poveikio muvekite apsaugines pirš tines ir devekite

apsauginius drabu, ius.

Apžiūrėkite pirštines prieš naudojimą

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas.

Gamintojas / tiekėjas informaciją

Užtikrinti, kad pirštinės tinkamos darbui; Cheminis suderinamumas

vikrumas, Eksploatavimo sąlygos, Vartotojo jautrumas, pvz sensibilizacijos poveikis

Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įpjovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę

Pašalinti pirštinės su priežiūra siekiant išvengti odos užterštumas

Kvėpavimo takų apsauga Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių normaliomis naudojimo sąlygomis.

Didelio masto / avarinio naudojimas Jei virš ijamos leistinos poveikio ribos arba jauciate dirginima ar kitus simptomus, naudokite

NIOSH/MSHA ar Europos Standartu EN 136 patvirtinta respiratoriu

Rekomenduojamas filtro tipas: Kietosios dalelės filtruoti

Mažos apimties / laboratorija

naudojimas

U, tikrinti tinkama ventiliacija

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Neleisti medžiagai patekti į gruntinį vandenį.

# 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

# 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena Skystis Klampus skystis

IšvaizdabespalvėKvapasBekvapisKvapo ribinė vertėNėra duomenųLydymosi temperatūra / lydymosimaždaug -6 °C

temperatūros intervalas

Minkštėjimo temperatūra Nėra duomenų Virimo temperatūra / virimo 310 - 550 °C

temperatūrų intervalas

Degumas (Skystis) Nėra duomenų Degumas (kietos medžiagos, dujos) Netaikytina

Sprogumo ribos Nėra duomenų

Pliūpsnio temperatūra > 154 °C / 309.2 °F Metodas - Nėra informacijos

Savaiminio užsidegimo temperatūra > 160 °C
Skaidymosi Temperatūra Nėra duomenų
pH Nėra informacijos
Klampa 7.4-14.5 cSt @ 40°C

Tirpumas Vandenyje Netirpi

Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos

FSUP0405

Puslapis 6 / 12

Skystis

Paraffin liquid, for IR spectroscopy

Patikrinimo data 20-Spl-2023

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo)

Sudedamoji dalis log Pow

White mineral oil 6

 Garų slėgis
 0.013 kPa @ 20°C

 Tankis / Specifinis sunkis
 0.83-0.85 @15°C

Piltinis tankisNetaikytinaSkystisGarų tankis>2(Oras = 1,0)

Dalelių charakteristikos Netaikytina (skystas)

9.2. Kita informacija

Sprogumo Savybės nekelia sprogimo pavojaus, (nėra cheminių funkcinių grupių, turinčių sprogstamųjų savybių)
Oksidavimosi Savybės ne oksidacinių (remiantis sudedamųjų elementų medžiagos ir oksidacijos būsenų cheminę

struktūrą)

Garavimo greitis < 0.1 - (Butilo Acetatas = 1.0)

# 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas
Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms salygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacijaNėra informacijos.Pavojingų Reakcijų GalimybėNėra informacijos.

10.4. Vengtinos sąlygos

ilumos perteklius. U, degimo altiniai - iluma, kibirk tys ir atvira liepsna.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies monoksidas (CO). Anglies dioksidas (CO2).

# 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Informacija apie produkta

a) ūmus toksiškumas;

Oralinis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Dermalinis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Įkvėpus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Sudedamo	i dalis LD50	per virškinimo traktą	LD50 per odą	LC50 Ikvepus
White mine	eral oil LD50	> 5000 mg/kg (Rat)	-	-

b) odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas;

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Paraffin liquid, for IR spectroscopy

Patikrinimo data 20-Spl-2023

c) didelis kenksmingumas akims ir Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų (arba) akių dirginimas;

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Kvėpavimo Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų Oda

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

e) mutageninis poveikis lytinėms

ląstelėms;

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

f) kancerogeniškumas; Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų

g) toksiškumas reprodukcijai; Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

h) STOT (vienkartinis poveikis); Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

i) STOT (kartotinis poveikis); Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Konkretūs organai Nežinoma.

j) aspiracijos pavojus; 1 kategorija

Simptomai / poveikis, ūmus ir uždelstas

Nėra informacijos.

#### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

savybės

Endokrininės sistemos ardomosios Norint įvertinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių poveikį žmonių sveikatai. Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

# 12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

#### 12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas

Sudedamoji dalis	Gelavandene uvis	Vandens Blusa	Gelavandeniai dumbliai
White mineral oil	LC50 96 hrs 100mg/L	EC50 48 hrs 100mg/L (Daphnia	
		magna)	

### 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

**Patvarumas** gali išlikti.

# 12.3. Bioakumuliacijos potencialas Product has a high potential to bioconcentrate

Sudedamoji dalis	log Pow	Biokoncentracijos faktorius (BCF)
White mineral oil	6	Nėra duomenų

Paraffin liquid, for IR spectroscopy

Patikrinimo data 20-Spl-2023

Puslapis 9/12

12.4. Judumas dirvožemyje Produktas yra netirpus ir plūduriuoja ant vandens Išsipilimo mažai tikėtina, kad įsiskverbti į

dirvožemį Tikėtina, kad dėl mažo tirpumo vandenyje bus nejudrus aplinkoje. Neturetu buti

mobili aplinkoje del ma, o tirpumo vandenyje ir polinkio jungtis prie dirvo, emio daleliu

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

<u>rezultatai</u>

Medžiaga yra patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (PBT) / labai patvari ir didelės

bioakumuliacijos (vPvB) medžiaga.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

12.7. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Patvariųjų organinių teršalų Ozono sluoksnio išretėjimo

potencialas

Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiagą Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiagą

# 13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš Likučių / Nepanaudotų

**Produkty** 

Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos. Šalinti kaip atliekas bei pavojingas atliekas pagal

Europos direktyvų reikalavimus. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

Užteršta Pakuotė Sunaikinkite šią pakuotę išvežti į pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą.

Europos atliekų katalogas Atliekų kodai pagal Europos atliekų katalogą skirstomi ne pagal produktą, o pagal

naudojimo sritį.

Kita informacija Atliekų kodus turi priskirti naudotojas pagal produkto naudojimo paskirtį. Neišleisti j

kanalizaciją.

# 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMA

**IMDG/IMO** Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

(-s)

14.4. Pakuotės grupė

<u>ADR</u> Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

(-s)

14.4. Pakuotės grupė

\_\_\_\_\_

### Paraffin liquid, for IR spectroscopy

IATA: Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

<u>(-s)</u>

14.4. Pakuotės grupė

14.5. Pavojus aplinkai Nustatytos pavojų nėra

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas Netaikoma, supakuotas gaminys

<u>jūrų transportu pagal IMO</u>

priemones

# 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

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

# Tarptautiniai inventoriai

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kinija (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanada (DSL/NDSL), Australija (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipinai (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL
									(Pramonė
									s saugos
									ir
									sveikatos
									įstatymas)
White mineral oil	8042-47-5	232-455-8	-	-	Х	X	KE-35412	Х	X

Sudedamoji dalis	CAS Nr	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS	NZIoC	PICCS
White mineral oil	8042-47-5	X	ACTIVE	X	_	X	X	X

Paaiškinimas: X - įtraukta '-' - Not Listed KECL - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do)

# Autorizacija / Apribojimai pagal EU REACH

Netaikytina

Sudedamoji dalis	CAS Nr	REACH (1907/2006) - XIV Priedas - Medžiagos, KURIOMS REIKIA LEIDIMO		REACH reglamento (EB 1907/2006) 59 straipsnis. Labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (SVHC) kandidatinis sąrašas
White mineral oil	8042-47-5	-	-	-

# Seveso III Directive (2012/18/EC)

Sudedamoji dalis	CAS Nr	Seveso III direktyvos (2012/18/EU) -	Seveso III direktyva (2012/18/EB) -
		kvalifikaciniais kiekiais stambių avarijų	kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita
		pranešimo	reikalavimų
White mineral oil	8042-47-5	Netaikytina	Netaikytina

FSUP0405

Patikrinimo data 20-Spl-2023

### Paraffin liquid, for IR spectroscopy

Patikrinimo data 20-Spl-2023

2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

Netaikytina

Sudėtyje yra komponento (-ų), atitinkančio (-ių) per ir polifluoralkilo medžiagos (PFAS) "apibrėžimą"? Netaikytina

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliama rizika .

#### Nacionalinės taisyklės

#### WGK klasifikacija

# Žr. lentelę vertybių

Sudedamoji dalis	Vokietija vandens klasifikacija (AwSV)	Vokietija - TA-Luft klasė		
White mineral oil	WGK1			

Sudedamoji dalis	Prancūzija - INRS (profesinių ligų lentelės)
White mineral oil	Tableaux des maladies professionnelles (TMP) - RG 36bis

# 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas / ataskaita (CSA / CSR), nebuvo atliktas

# 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

# 2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

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

#### Paaiškinimas

CAS - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas / Europos Naujų Cheminių Medžiagų Sąrašas

PICCS - Filipinų cheminių medžiagų sąrašas

IECSC – Kinijos Esamų Cheminių Medžiagų Sąrašas

KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos

WEL - Ribojamas darbo vietoje,

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikos Valstybinių Pramonės Higienistų Konfederacija)

DNEL - Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

RPE - Kvėpavimo takų apsaugos priemonės

LC50 - Mirtina koncentracija 50%

NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška **TSCA** - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės jstatymo 8 skyriaus b punktas "Aprašas"

DSL/NDSL - Kanados vietinių medžiagų sąrašas / nevietinių medžiagų sarašas

ENCS – Japonijos Esamos Ir Naujos Cheminės Medžiagos

AICS - Australijos cheminių medžiagų aprašas (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

TWA - Vidutinis svertinis

IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra:

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

LD50 - Mirtina dozė 50%

EC50 - Veiksminga koncentracija 50%

**POW** - Pasiskirstymo koeficientas oktanolio: vandens **vPvB** - labai patvarių, labai biologiškai besikaupiančių

#### Paraffin liquid, for IR spectroscopy

Patikrinimo data 20-Spl-2023

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

**Transport Association** 

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

Dangerous Goods Code

OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

BCF - Biokoncentracijos koeficientą (BCF

ATE - Ūmaus toksiškumo įvertis LOJ - (lakusis organinis junginys)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Tiekėjai saugos duomenų lapas, Chemadvisor - Loli, "Merck" indeksas, RTECS

### Mokymo patarimai

Mokymas apie cheminių medžiagų keliamus pavojus, kurio metu pateikiama informacija apie etikečių naudojimą, saugos duomenų lapus, asmens apsaugos priemones ir higieną.

Asmens apsaugos priemonių naudojimas, apimantis tinkamų priemonių parinkimą, suderinamumą, pasiskverbimo slenksčio vertes, priežiūrą, tinkamą dėvėjimą ir EN standartų atitikimą.

Pirmoji pagalba esant cheminiy medžiagų poveikiui, įskaitant akių plovimo įtaisų ir apsauginių dušų naudojimą.

Pildymo data02-Bir-2011Patikrinimo data20-Spl-2023Peržiūros suvestinėNetaikytina.

Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) No.648/2004 reikalavimus. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878 kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006

### Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste

# Saugos duomenų lapo pabaiga