

**1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma	: Medžiaga (UVCB)
Prekės pavadinimas	: UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR
Cheminis pavadinimas	: heptanas; n-heptanas
IUPAC pavadinimas	: Naphtha (petroleum), hydrotreated light
Indekso Nr	: 601-008-00-2
EB Nr	: 265-151-9
CAS Nr	: 64742-49-0
REACH registracijos Nr.	: 01-2119475515-33
Produkto kodas	: HPTN-00P
Molekulinė formulė	: C7H16

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai**

Pagrindinė naudojimo kategorija : Laboratory use

**1.2.2. Nerekomenduojama naudoti**

Nėra papildomos informacijos

**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
a. d. Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt – SPAIN  
ES  
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com) - [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

**1.4. Pagalbos telefono numeris**

Skubios pagalbos telefono numeris : +34 937 077 970 (For technical information\_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Birutės g. 56 8110	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

**2 SKIRSNIS: Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Degieji skysčiai, 2 kategorija	H225
Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija	H315
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė	H336
Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija	H304
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija	H411
Full text of H and EUH statements: see section 16	

**Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai**

Nėra papildomos informacijos

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 2.2. Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Signalinis žodis (CLP) :

Pavojinga

Pavojingumo frazės (CLP) :

H225 - Labai degūs skystis ir garai.  
H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H315 - Dirgina odą.  
H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Atsargumo frazės (CLP) :

P202 - Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.  
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. — Nerūkyti.  
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
P301+P310 - PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.  
P303+P361+P353 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.  
P403+P233 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.  
P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų ar specializuotų atliekų surinkimo punktą, pagal vietinius / regioninius / nacionalinius / tarptautinius reglamentus.

### 2.3. Kiti pavojai

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Medžiagos tipas

: UVCB

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%
Heptanas	CAS Nr: 64742-49-0 EB Nr: 265-151-9 Indekso Nr: 601-008-00-2 REACH Nr: 01-2119475515-33	75 – 100

### 3.2. Mišiniai

Netaikytina

## 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės

: Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus

: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Give oxygen or artificial respiration if necessary. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės medicininės pagalbos.

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Wash skin with plenty of water. Nusivilkite drabužius, ant kurių pakliuvo medžiagos ir švelniu muilu bei vandeniu nuplaukite visą odą, kur lietési medžiaga, tada nuskalaukite šiltu vandeniu. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Consult an eye specialist.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Do not induce vomiting. Gaukite avarinę medicininę pagalbą.

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

Nėra papildomos informacijos

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

Never give anything by mouth to an unconscious person.

## 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : ABC miltelius.  
Netinkamos gesinimo priemonės : Strong water jet.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Gaisro pavojus : Degus skystis. Vapours are heavier than air and may spread along floors.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Gesindami bet kokio pobūdžio cheminį gaisrą laikykitės atsargumo priemonių.  
Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

## 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Bendrieji matavimai : Do not inhale vapour.

#### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Nėra papildomos informacijos

#### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Apsauginė įranga : Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į nutekamuosius ir viešuosius vandenis.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Sulaikymui : Surinkti ištekėjusią medžiagą.  
Valymo procedūros : Take up liquid spill into absorbent material. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Esant ant žemės, sušluokite ar sukaskite į atitinkamus konteinerius. Ši medžiaga ir jos talpa turi būti išmesta laikantis vietinių įstatymų.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

See Heading 8. For further information refer to section 13.

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai : Keep containers closed.  
Higienos priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.  
Laikymo sąlygos : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.  
Sandėliavimo vietos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo karščio.  
Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikyti uždaroje talpykloje. Laikyti tik originalioje talpykloje.

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

Laboratoriniai chemikalai.

### 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

##### 8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR (64742-49-0)	
<b>ES - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)</b>	
Vietinis pavadinimas	n-Heptane
IOEL TWA	2085 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	500 ppm
<b>Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	n-Heptane
VME (OEL TWA)	1668 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	400 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	2085 mg/m <sup>3</sup>
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	500 ppm
Pastaba	Valeurs réglementaires contraignantes
<b>Italija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	Eptano, n-
OEL TWA	2085 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	500 ppm
<b>Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	Heptano, todos os isómeros (n-Heptano )
OEL TWA [ppm]	400 ppm
OEL STEL [ppm]	500 ppm
<b>Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	n-Heptano
VLA-ED (OEL TWA) [1]	2085 mg/m <sup>3</sup>

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR (64742-49-0)	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	500 ppm
Pastaba	VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país).
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	n-Heptane
WEL TWA [1]	2085 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA [2]	500 ppm

### 8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

### 8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

### 8.1.4. DNEL ir PNEC

UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR (64742-49-0)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	25,9 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	3,25 mg/m <sup>3</sup>

### 8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

## 8.2. Poveikio kontrolė

### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Ensure good ventilation of the work station.

### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

#### Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtino poveikio. EN 374.

#### Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



#### 8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

##### Akių apsauga:

Apsauginis stiklas

Akių apsauga			
rūšis	Taikymo sritis	Characteristics	Standartas
II kategorija			EN 166

#### 8.2.2.2. Skin protection

##### Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Antistatic clothing

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Odos ir kūno apsaugos priemonės	
rūšis	Standartas
III kategorija	EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5, EN 168, EN ISO 14116

**Rankų apsauga:**  
apsaugines pirštines

Rankų apsauga					
rūšis	Material	Permeation	Storis (mm)	Penetration	Standartas
I kategorija					

### Kitos odos apsaugos

**Apsauginiai drabužiai - medžiagos parinkimas:**  
Wear safety footwear

Kitos odos apsaugos Apsauginiai drabužiai - medžiagos parinkimas		
Sąlyga	Material	Standartas
		EN ISO 13287, EN ISO 20345

### 8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

**Kvėpavimo takų apsauga:**  
Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Kvėpavimo takų apsauga			
Device	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
filtering face piece	with filter for vapors/gases		EN 405

### 8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

### 8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Nėra papildomos informacijos

## 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skystis
Spalva	: Colourless.
Išvaizda	: Skystis.
Molekulinė masė	: 100 g/mol
Kvapas	: characteristic.
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: < -20 °C
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 90 – 100 °C
Degumas	: Nėra

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Apatinė sprogio riba	: 0,6 tūris %
Viršutinė sprogio riba	: 7 tūris %
Pliūpsnio taškas	: < -30 °C Atm. press.: 1013 hPa
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: > 200 °C
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: 0,5 – 1,2 mm <sup>2</sup> /s
Tirpumas	: insoluble in water. Soluble in other organic solvents.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: 8000 Pa
Garų slėgis esant 50 °C	: 0,3 hPa
Tankis	: 0,72 g/cm <sup>3</sup> Type: 'density' Temp.: 20 °C
Santykinis tankis	: 0,694
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

## 9.2. Kita informacija

### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis : 100 %

## 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stable under normal conditions of use.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Karštis. Tiesioginiai saulės spinduliai.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios bazės. Strong acids.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra papildomos informacijos

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama

### UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR (64742-49-0)

LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Animal sex: male, 95% CL: 9,63 - 20,77

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Dirgina odą.

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama

### UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR (64742-49-0)

LOAEC (įkvėpimas, žiurkė, garai, 90 dienos)	4,71 mg/l air Animal: rat, Guideline: EU Method B.29 (Sub-Chronic Inhalation Toxicity:90-Day Study)
NOAEC (įkvėpimas, žiurkė, garai, 90 dienos)	2,355 mg/l air Animal: rat, Guideline: EU Method B.29 (Sub-Chronic Inhalation Toxicity:90-Day Study)

Aspiracijos pavojus : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR (64742-49-0)

Klampumas, kinematinis	0,5 – 1,2 mm <sup>2</sup> /s
------------------------	------------------------------

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

### 11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Adverse health effects caused by endocrine disrupting properties : Netaikytina

### 11.2.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

## 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas vandens organizmams : Neklasifikuojama  
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR (64742-49-0)

LC50 - Žuvis [1]	8,41 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Daphnia [1]	4,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Other aquatic organisms [1]	1 – 10 mg/l
EC50 72h - Dumbliai [1]	12,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Dumbliai [2]	18,9 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

### UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR (64742-49-0)

Biologinis skaidymasis	95 %
------------------------	------

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos



# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR (64742-49-0)

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

### 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Adverse effects on the environment caused by endocrine disrupting properties : Netaikytina.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis : Do not discharge into drains or rivers.

## 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos) : Išmesti pagal oficialius reikalavimus.  
Atliekų tvarkymo metodai : Must follow special treatment according to local regulation.  
Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 14 06 03\* - kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai  
Kodas HP : HP3 - „Degiosios“:  
— degiosios skystos atliekos: skystos atliekos, kurių pliūpsnio temperatūra yra mažesnė negu 60 °C, arba gazolio, dyzelio ir lengvųjų krosnių kuro atliekos, kurių pliūpsnio temperatūra yra > 55 °C ir ≤ 75 °C;  
— degiosios piroforinės skystos ir kietos atliekos: kietos ar skystos atliekos, kurių net mažas kiekis per penkias minutes užsidega dėl sąlyčio su oru;  
— degiosios kietos atliekos: kietos atliekos, kurios lengvai dega arba dėl trinties gali sukelti gaisrą ar jį paskatinti;  
— degiosios dujinės atliekos: dujinės atliekos, kurios yra degios ore esant 20 °C ir normaliajam 101,3 kPa slėgiui;  
— su vandeniu reaguojančios atliekos: atliekos, kurios dėl sąlyčio su vandeniu išskiria pavojingą degių dujų kiekį;  
— kitos degiosios atliekos: degūs aerosoliai, degios savaime kaistančios atliekos, degūs organiniai peroksidadai ir degios savaime reaguojančios atliekos.  
HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis.  
HP14 - „Ekotoksiškos“: atliekos, kurios kelia ar gali sukelti tuojau pat ar vėliau gresiantį pavojų vienam ar daugiau aplinkos sektorių.

## 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR) : UN 1206  
JT numeris (IMDG) : UN 1206  
JT numeris (IATA) : UN 1206  
JT numeris (ADN) : UN 1206  
JT numeris (RID) : UN 1206

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : HEPTANAI  
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) : HEPTANES  
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA) : Heptanes  
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN) : HEPTANAI  
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID) : HEPTANAI  
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN 1206 HEPTANAI, 3, II, (D/E)  
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG) : UN 1206 HEPTANES, 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA) : UN 1206 Heptanes, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN) : UN 1206 HEPTANAI, 3, II, PAVOJINGAS APLINKAI  
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID) : UN 1206 HEPTANAI, 3, II, PAVOJINGAS APLINKAI

### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

#### ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : 3  
Pavojaus ženklai (ADR) : 3  
:



#### IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) : 3  
Pavojaus ženklai (IMDG) : 3  
:



#### IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA) : 3  
Pavojaus ženklai (IATA) : 3  
:



#### ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN) : 3  
Pavojaus ženklai (ADN) : 3  
:



#### RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : 3  
Pavojaus ženklai (RID) : 3  
:



### 14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : II  
Pakavimo grupė (IMDG) : II  
Pakavimo grupė (IATA) : II  
Pakavimo grupė (ADN) : II  
Pakavimo grupė (RID) : II

### 14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga : Taip  
Teršia vandenį : Taip  
Kita informacija : Nėra papildomos informacijos

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

#### Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: F1
Riboti kiekiai (ADR)	: 1I
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E2
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC02, R001
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP1
Cisternos kodas (ADR)	: LGBF
Transporto priemonė vežant cisternomis	: FL
Transporto kategorija (ADR)	: 2
Specialios vežimo nuostatos - Eksploatacija (ADR)	: S2, S20
Pavojaus identifikavimo numeris	: 33
Oranžinės plokštelės	:

33

1206

Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: D/E
EAC kodas	: 3YE

#### Jūrų transportas

Riboti kiekiai (IMDG)	: 1 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E2
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC02
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T4
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1
EmS Nr. (Ugnis)	: F-E
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-D
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: B
Pliūpsnio taškas (IMDG)	:
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Colourless, volatile liquids. Explosive limits: 1.1% to 6.7% n-HEPTANE: flashpoint -4°C c.c. Immiscible with water. Irritating to skin, eyes and mucous membranes.

#### Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E2
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y341
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 353
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 5L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 364
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 60L
ERG kodas (IATA)	: 3H

#### Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: F1
Riboti kiekiai (ADN)	: 1 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E2
Vežti leidžiama (ADN)	: T
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EX, A
Vėdinimas (ADN)	: VE01
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 1

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: F1
Riboti kiekiai (RID)	: 1L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E2
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC02, R001
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP1
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: LGBF
Transporto kategorija (RID)	: 2
Skubios siuntos (RID)	: CE7
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 33

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

#### 15.1.1. ES nuostatos

##### REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

ES apribojimų sąrašas	
Nuorodos kodas	Taikoma
3.	UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR
3(a)	UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR
3(b)	UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR
3(c)	UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR
40.	UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

##### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR nėra įtrauktas į REACH XIV priedą

##### REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR nėra įtrauktas į REACH kandidatų sąrašą

##### IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR is not subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

##### POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR is not subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

##### Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Heptane is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

##### LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : 100 %

##### Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirmtakais ir jų naudojimo.

# UN1206 Heptane 95% (isomers) GLR

## Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į oficialų narkotinių medžiagų pirmtakų sąrašą (EB Reglamentas 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų)

### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

#### Prancūzija

Profesinės ligos	
Kodas	Aprašymas
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

#### Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Klasifikacija pagal VwVwS, 3 priedas; ID Nr. 2502).  
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

#### Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Heptanas įtraukta į sąrašą  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Heptanas įtraukta į sąrašą  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

#### Danija

Pastabos dėl klasifikacijos : Būtina laikytis degių skysčių sandėliavimo avarinio valdymo gairių reikalavimų  
Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.

## 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes