

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

Produkto forma	: Medžiaga
Prekės pavadinimas	: UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.
Cheminis pavadinimas	: 2,2,4-trimetilpentanas
IUPAC pavadinimas	: 2,2,4-trimethylpentane
Indekso Nr	: 601-009-00-8
EB Nr	: 208-759-1
CAS Nr	: 540-84-1
Produkto kodas	: ISCT-00A
Molekulinė formulė	: C8H18

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 - 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
Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija	H304
Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija	H315
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė	H336
Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija	H400
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija	H410
Full text of H and EUH statements: see section 16	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

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

GHS08

GHS07

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.

Atsargumo frazės (CLP) :

H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. — Nerūkyti.
P240 - Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.
P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P301+P310 - PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P331 - NESKATINTI vėmimo.
P403+P235 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Medžiagos tipas

: Vieno komponento chemine medžiaga

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%
Izooktanas	CAS Nr: 540-84-1 EB Nr: 208-759-1 Indekso Nr: 601-009-00-8	100

3.2. Mišiniai

Netaikytina

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. If experiencing respiratory symptoms: Call a poison center or a doctor.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Atsargiai nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
- 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 ophthalmologist if irritation persists.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Rinse mouth out with water. Gerti daug vandens. Do not induce vomiting. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis įkvėpus : May cause headache, nausea and irritation of respiratory tract.
- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Dirginimas.
- Simptomai / poveikis prarijus : Pilvo skausmai, pykinimas, nausea, vomiting.

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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

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 : Labai degūs skystis ir garai.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Carbon oxides (CO, CO2).

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Neapsaugotų konteinerių vėsinimui naudokite vandens pusrus ar rūką.

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai : Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius.

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Nelaikykite prie ugnies, kibirkščių ir draudžiama rūkyti.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : 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. Negausus skysčio išsiliejimas: naudokite nedegančią sugeriamąją medžiagą ir susemkite į talpyklą išmesti. 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.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Ensure good ventilation of the work station.
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 : Laikykites galiojančių taisyklių.
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 : Saugoti nuo karščio. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikyti tik originalioje talpykloje. Laikyti uždaroje talpykloje.

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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

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

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. (540-84-1)	
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
ACGIH OEL TWA [ppm]	300 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

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. (540-84-1)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	773 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2035 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	699 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	608 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	699 mg/kg kūno svorio/ dieną

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:

EN 374.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginis stiklas

8.2.2.2. Skin protection

Rankų apsauga:

apsaugines pirštines

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Dėvėkite aprobuotą kaukę.

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	: 114,23 g/mol
Kvapas	: gasoline-like.
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: -107 °C
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 99,2 °C Atm. press.: 100 kPa Decomposition: 'no'
Degumas	: Nėra
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: 1,1 tūris %
Viršutinė sprogio riba	: 6 tūris %
Pliūpsnio taškas	: -12 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: 415 °C
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: 0,723 mm ² /s
Klampumas, dinamiškas	: 0,5 mPa·s (20 °C)
Tirpumas	: insoluble in water. Soluble in ethanol. Soluble in ether. Soluble in acetone. Soluble in oils/fats. Soluble in tetrachloroethane. Soluble in chloroform. Soluble in toluene. Soluble in heptane. Soluble in dimethylformamide. Vanduo: < 0,001 g/100ml
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: 4,08 – 5,18
Garų slėgis	: 2,8 kPa Temp.: 20 °C
Garų slėgis esant 50 °C	: 195 hPa
Tankis	: 0,69 g/cm ³ Type: 'density' Temp.: 15 °C
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: 3,9
Santykinis sočiųjų dujų / oro mišinio tankis	: 1,2
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Mažiausia užsiliepsnojimo energija	: 1,4 mJ
Specifinis laidumas	: < 10000 pS/m
LOJ kiekis	: 100 %

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra papildomos informacijos

10.2. Cheminis stabilumas

Stable under normal conditions.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra papildomos informacijos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

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

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. (540-84-1)

LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 33,52 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Dirgina odą.
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 (vienkartinis poveikis) : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. (540-84-1)

NOAEC (įkvėpimas, žiurkė, garai, 90 dienos)	24,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
---	---

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

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. (540-84-1)

Klampumas, kinematinis	0,723 mm ² /s
------------------------	--------------------------

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas vandens organizmams : Labai toksiška vandens organizmams.
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. (540-84-1)

LC50 - Žuvis [1]	0,11 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Daphnia [1]	0,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
LOEC (chroniškas)	0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. (540-84-1)

ThOD	3,5 g O ₂ /g medžiagos
------	-----------------------------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. (540-84-1)

BCF - Fish [1]	231
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	4,08 – 5,18

12.4. Judumas dirvožemyje

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. (540-84-1)

Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc)	2,38
--	------

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo metodai : Must follow special treatment according to local regulation.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 15 01 10* - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos
07 01 04* - kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR)	: UN 1262
JT numeris (IMDG)	: UN 1262
JT numeris (IATA)	: UN 1262
JT numeris (ADN)	: UN 1262
JT numeris (RID)	: UN 1262

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR)	: OKTANAI
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: OCTANES
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: Octanes
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN)	: OKTANAI
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID)	: OKTANAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	: UN 1262 OKTANAI, 3, II, (D/E), PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	: UN 1262 OCTANES, 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 1262 Octanes, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	: UN 1262 OKTANAI, 3, II, PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	: UN 1262 OKTANAI, 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

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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



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

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	: 

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-E
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: B
Pliūpsnio taškas (IMDG)	:
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Colourless liquids. Explosive limits: 1% to 6.5% ISOCTANE: flashpoint-12°C c.c. n-OCTANE: flashpoint 13°C c.c. Immiscible with water.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E2
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y341

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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

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

Vidus 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

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.	UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.
40.	UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. nėra įtrauktas į REACH XIV priedą

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. nėra įtrauktas į REACH kandidatų sąrašą

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. 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.

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur. 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)

Isooctane 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 pirtakų reglamentas (2019/1148)

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

Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

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

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 2, Labai pavojingas vandeniui (KBwS-Beschluss; ID Nr. 479).
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą
SZW-lijst van mutagene stoffen : Medžiaga nėra 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 Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 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.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija

UN1262 Isooctane AGR, ACS, Ph.Eur.

Saugos duomenų lapas

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

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

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