

# **SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus: Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 ir Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Patikrinimo data 18-Sau-2022 Ankstesnės 18-Sau-2022

peržiūros data

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

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

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas MONENSIN SOLUTION (1000X) - #20381

Saugos duomenų lapo numeris 20381

Gryna medžiaga / mišinys Mišinys

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

**Rekomenduojama paskirtis** Skirta tik moksliniams tyrimams

Nerekomenduojami naudojimo

būdai

Nėra informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Bendrovės būstinė Gamintojas Juridinis asmuo / kontaktinis adresas

Bio-Rad Laboratories Inc.Bio-RadOOO «Био-Рад Лаборатории»1000 Alfred Nobel DriveEndeavour HouseНижний Сусальный переулок, дом 5,

Hercules, CA 94547 Langford Business Park строение 5A USA Kidlington 105064 Oxford Москва

OX5 1GE Российская Федерация

United Kingdom

e-mail:

 $antibody\_safety data sheets@bio-rad.com$ 

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės

Techninis aptarnavimas 00800 00246 723

cdg\_techsupport\_eemea@bio-rad.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

24 valandy pagalbos telefonas: CHEMTREC Lietuva: 370-52140238

# 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

# 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Degūs skysčiai 3 kategorija - (H226)

#### 2.2. Ženklinimo elementai



EGHS / LT Puslapis 1/12

Atsargiai

#### Pavojingumo frazės

H226 - Degūs skystis ir garai

#### Atsargumo frazės - ES (28 skyrius, 1272/2008)

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti

P233 - Talpyklą laikyti sandariai uždarytą

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P363 - Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant

P403 + P235 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje

P370 + P378 - Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausą smėlį, sausą cheminę medžiagą arba alkoholiams atsparias putas

#### 2.3. Kiti pavojai

Toksiška vandens organizmams.

# 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1 Medžiagos

Netaikytina

#### 3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	Svoris – %	REACH registracijos numeris	EB Nr	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkreti koncentracijos riba (SCL):	,	M veiksnys (ilgalaikis)
Etanolis 64-17-5	50 - 100	Nėra duomenų	200-578-6	Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-
Monensin, monosodium salt 22373-78-0	0.1 - 0.299	Nėra duomenų	244-941-7	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-

#### Visa P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

#### <u>Ūmaus toksiškumo įvertis</u>

Nėra informacijos

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija >=0,1% (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

# 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus Perkelkite į gryną orą.

Patekus j akis Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių.

Plaudami akis plačiai atmerkite. Netrinti paveiktos zonos.

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

Prarijus Išskalauti burną.

Pagalbos teikėjo apsaugos

priemonės

Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Įsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti

EGHS / LT Puslapis 2/12

teršalams. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Nėra informacijos. Simptomai

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

Pastaba gydytojams Gydykite simptomus.

# 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės Sausa cheminė medžiaga. Anglies dioksidas (CO2). Purškiamas vanduo. Alkoholiams

atsparios putos.

Didelis gaisras DEMESIO: Purkšti vandenį gesinant gaisrą gali būti neveiksminga.

Netinkamos gesinimo priemonės Neišsklaidykite išsiliejusios medžiagos aukšto spaudimo vandens srove.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs cheminės medžiagos

keliami pavojai

Užsidegimo rizika. Produktą ir tuščią talpyklą laikyti atokiau nuo karščio ir uždegimo šaltinių. Kilus gaisrui talpyklas aušinkite purškiamu vandeniu. Gaisro liekanas ir užteršta gaisro

gesinimo vandeni reikia šalinti pagal vietos norminius aktus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos ir atsargumo priemonės gaisrininkams

Asmeninės atsargumo priemonės

Gaisrininkai turi nešioti autonominį kvėpavimo aparatą ir visas gaisrininkų apsaugos priemones. Naudokite asmenines apsaugos priemones.

# 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Evakuokite personala j saugias vietas. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos

priemones. Išsamesne informacija rasite 8 skirsnyje. Saugokite, kad nepatektu ant odos, i akis ar ant drabužių. Užtikrinkite tinkama vėdinima. Žmonės turi stovėti atokiau nuo išpylimo / nuotėkio ir prieš vėją. PAŠALINKITE visus uždegimo šaltinius (arti negalima rūkyti, neturi būti žiežirbų ar liepsnos). Atkreipkite dėmesį į kartotinį užsidegimą. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Visa įranga, naudojama dirbant su produktu,

turi būti įžeminta. Nelieskite ar nevaikščiokite per išsiliejusią medžiagą.

Kita informacija Vėdinkite teritoriją.

Pagalbos teikėjams Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės Vadovautis apsaugos priemonėmis, išvardytomis 7 ir 8 Skyriuje. Apsaugokite nuo tolesnio

nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti. Saugokite, kad produktas nepatektų į

kanalizacija.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sustabdykite nuotėkį, jeigu galite tą padaryti nerizikuodami. Nelieskite ar nevaikščiokite per Sulaikymo būdai

išsiliejusią medžiagą. Norint sumažinti garavimą galima naudoti garavimą slopinančias putas. Išsipylusi skysti pakankamu atstumu apsupkite užtvaromis ir surinkite nutekamaji vandenį. Nepilkite į kanalizaciją, griovius ir vandens telkinius. Sugerti naudojant žemes,

smėlį arba kitą nedegią medžiagą ir perkelti į konteinerius vėlesniam šalinimui.

**Puslapis** 3/12

Valymo būdai Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Užtvenkite. Sugerkite su

inertine sugeriančia medžiaga. Surinkite ir perkelkite į tinkamai paženklintas talpyklas.

Antrinių pavojų prevencija Užterštus daiktus ir teritorijas valykite griežtai laikydamiesi aplinkos apsaugos taisyklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius lšsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.

# 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos Naudokite asmenines apsaugos priemones. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Stenkitės

neįkvėpti garų ar dulksnos. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Naudokite įžemintą ir pritvirtintą jungtį, kai perkeliate šią medžiagą, kad apsisaugotumėte nuo statinės iškrovos, gaisro arba sprogimo. Naudoti su vietine ištraukiamąja ventiliacija. Būtina naudoti žiežirbų nekeliančius įrankius ir sprogimui atsparią įrangą. Laikyti vietoje, kurioje yra purkštuvų. Naudoti pagal

pakuotės etiketėje pateiktas instrukcijas.

Bendros higienos priemonės Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Užterštų darbo drabužių negalima

išnešti iš darbo vietos. Rekomenduojama reguliariai valyti įrangą, darbo vietą ir drabužius.

Plauti rankas prieš pertraukas ir iškart baigus dirbti su produktu.

# 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos Talpyklas laikykite sandariai uždarytas sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.

Laikykite atokiai nuo karščio, žiežirbų, liepsnos ir kitų užsidegimo šaltinių (t. y., kontrolinių lempučių, elektros variklių ir statinės elektros). Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Nelaikykite arti degių medžiagų. Laikyti vietoje, kurioje yra purkštuvų. Laikyti pagal

konkrečius nacionalinius norminius aktus. Laikyti pagal vietos taisykles.

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

Rizikos valdymo metodai (RMM) Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.

# 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

# 8.1. Kontrolės parametrai

#### Poveikio ribos

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga	Austrija	Belgija	Bulgarija	Kroatija
Etanolis	-	TWA: 1000 ppm	-	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm
64-17-5		TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>			TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
		STEL 2000 ppm			
		STEL 3800 mg/m <sup>3</sup>			
Cheminis pavadinimas	Kipras	Čekijos Respublika	Danija	Estija	Suomija
Etanolis	-	=	TWA: 1000 ppm	TWA: 500 ppm	TWA: 1000 ppm
64-17-5			TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
				STEL: 1000 ppm	STEL: 1300 ppm
				STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2500 mg/m <sup>3</sup>
Cheminis pavadinimas	Prancūzija	Vokietija	Vokietija MAK	Graikija	Vengrija
Etanolis	TWA: 1000 ppm	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm	-	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
64-17-5	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 380 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 380 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 7600 mg/m <sup>3</sup>
	STEL: 5000 ppm		Ceiling / Peak: 800		
	STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>		ppm		

EGHS / LT Puslapis 4/12

		T	lo /p / /===	I		
			Ceiling / Peak: 1520			
			mg/m³			
Cheminis pavadinimas	Airija	Italija	Italija REL	Lat	vija	Lietuva
Etanolis 64-17-5	STEL: 1000 ppm	-	-	TWA: 10	00 mg/m <sup>3</sup>	-
Cheminis pavadinimas	Liuksemburgas	Malta	Nyderlandai	Norv	egija	Lenkija
Etanolis	-	_	TWA: 260 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5	i00 ppm	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
64-17-5			STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup>		50 mg/m <sup>3</sup>	
			l H*		625 ppm	
					1187.5	
				mg	<sub>l</sub> /m³	
Cheminis pavadinimas	Portugalija	Rumunija	Slovakija	Slov	ėnija	Ispanija
Etanolis	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	TWA: 500 ppm	TWA: 96	60 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm
64-17-5		TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 960 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5	600 ppm	STEL: 1910 mg/m <sup>3</sup>
		STEL: 5000 ppm			TEL ppm	_
		STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>		STEL: ST	EL mg/m <sup>3</sup>	
Cheminis pavadinima	is Š	vedija	Šveicarija		Jung	tinė Karalystė
Etanolis		-	TWA: 500 ppm		TW	A: 1000 ppm
64-17-5			TWA: 960 mg/m <sup>3</sup>			A: 1920 mg/m <sup>3</sup>
			STEL: 1000 ppm		STE	EL: 3000 ppm
			STEL: 1920 mg/l			L: 5760 mg/m <sup>3</sup>

### Ribinės biologinio poveikio darbo aplinkoje vertės

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

lšvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

Prognozuojama poveikio neturinti

koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

Nėra informacijos.

#### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsaugos priemonės

Akių / veido apsauga Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai.

Ranky apsauga Mūvėti tinkamas pirštines. Nepralaidžios pirštinės.

Odos ir kūno apsauga Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Drabužiai ilgomis rankovėmis. Cheminėms

medžiagoms atspari prijuostė. Antistatiniai botai.

Kvėpavimo takų apsauga Įprastomis naudojimo sąlygomis jokios apsauginės įrangos nereikia. Jeigu poveikio ribos

viršijamos ar jaučiamas dirginimas, gali reikėti vėdinimo ir evakuacijos.

Bendros higienos priemonės Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Užterštų darbo drabužių negalima

išnešti iš darbo vietos. Rekomenduojama reguliariai valyti įrangą, darbo vietą ir drabužius.

Plauti rankas prieš pertraukas ir iškart baigus dirbti su produktu.

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Nėra informacijos.

# 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būsena Skystis

**Išvaizda** Nuo skaidraus iki pusiau skaidraus

Spalva bespalvė

EGHS / LT Puslapis 5/12

Patikrinimo data 18-Sau-2022

\_\_\_\_\_

**Kvapas** Nėra informacijos. **Kvapo ribinė vertė** Nėra informacijos

Savybė Vertės Pastabos • Metodas

Lydymosi / kietėjimo temperatūra Nėra duomenų Nežinoma Virimo temperatūra / virimo = 92.2 °C

Virimo temperatūra / virimo intervalas

Degumas (kieta medžiaga, dujos) Nėra duomenų Nežinoma Užsidegimo ore riba Nežinoma

Viršutinė degumo arba sprogumo Nėra duomenų

riba

Apatinė degumo arba sprogumo Nėra duomenų

riba

Pliūpsnio temperatūra = 23.9 °C

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra duomenų Nežinoma Skaidymosi temperatūra Nežinoma pH Nežinoma

pH (kaip vandeninio tirpalo)

Kinematinė klampa

Dinaminė klampa

Nėra duomenų

Nėra duomenų

Nėra duomenų

Nėzinoma

Nežinoma

Water solubility Tirpus vandenyje

Tirpumas Nėra duomenų Nežinoma Pasiskirstymo koeficientas Nėra duomenų Nežinoma Garų slėgis Nėra duomenų Nežinoma Santykinė drėgmė Nėra duomenų Nežinoma

Piltinis tankis Nėra duomenų
Garų Tankis Nėra duomenų
Nėra duomenų

Garų tankis Nėra duomenų Nežinoma

Dalelių charakteristikos

Dalelės DydisNėra informacijosDalelių Dydžio PasiskirstymasNėra informacijos

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Netaikytina

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

Nėra informacijos

# 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

**Reaktingumas** Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

**Stabilumas** Stabilus esant normalioms sąlygoms.

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam Nėra.

poveikiui

Jautrumas statinei iškrovai Taip.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinos sąlygos

**Vengtinos sąlygos** Karštis, liepsna ir žiežirbos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

EGHS / LT Puslapis 6/12

\_\_\_\_\_

Nesuderinamos medžiagos Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus

Informacija apie produktą

Įkvėpus Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

Patekus į akis Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

Patekus ant odos Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

Prarijus Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis

Simptomai Nėra informacijos.

Ūmus toksiškumas

Skaitinės toksiškumo priemonės

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

ATEmix (prarijus) 6,789.4565 mg/kg ATEmix (jkvėpus dulkių / 178.40 mg/l

dulksnos)

Oralinis LD50 Nėra informacijos
Dermalinis LD50: Nėra informacijos
Įkvėpus LC50 Nėra informacijos
Įkvėpus LC50 Nėra informacijos

Sudedamosios dalys. Bendrieji

duomenys

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
Etanolis	= 7060 mg/kg (Rat)	-	= 124.7 mg/L (Rat) 4 h
Monensin, monosodium salt	= 29 mg/kg(Rat)	-	-

### Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis

Odos ėsdinimas/dirginimas Nėra informacijos.

Sunkus akių pažeidimas /

dirginimas

Nėra informacijos.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas Nėra informacijos.

Mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms

Nėra informacijos.

EGHS / LT Puslapis 7/12

Kancerogeniškumas Nėra informacijos.

Toksinis poveikis reprodukcijai Nėra informacijos.

STOT - vienkartinis poveikis Nėra informacijos.

STOT - repeated exposure Nėra informacijos.

Įkvėpimo pavojus Nėra informacijos.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės

Nėra informacijos.

11.2.2. Kita informacija

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

# 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

**Ekotoksiškumas** Toksiška vandens organizmams.

**Nežinomas toksiškumas vandens** Sudėtyje yra0 % sudedamųjų dalių, keliančių nežinomą pavojų vandens ekosistemoms. **organizmams** 

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens	Žuvys	Toksiškumas	Vėžiagyvis
	augalai		mikroorganizmams	
Etanolis	-	LC50: 12.0 - 16.0mL/L	-	LC50: 9268 - 14221mg/L
		(96h, Oncorhynchus		(48h, Daphnia magna)
		mykiss)		EC50: =10800mg/L (24h,
		LC50: 13400 -		Daphnia magna)
		15100mg/L (96h,		EC50: =2mg/L (48h,
		Pimephales promelas)		Daphnia magna)
		LC50: >100mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		

#### 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

**Biologinis kaupimas** 

Sudedamosios dalys. Bendrieji

duomenys

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas	
Etanolis	-0.32	

# 12.4. Judumas dirvožemyje

EGHS / LT Puslapis 8/12

Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### PBT ir vPvB vertinimas

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas		
Etanolis	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas		

#### 12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios

Nėra informacijos.

savybės

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

# 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų Negali patekti į aplinką. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti pagal

aplinkos saugos teisės aktus.

Užteršta pakuotė

Tušti indai gali kelti gaisro ir sprogimo pavojų. Nepjaustykite, nepradurkite ir nevirinkite indų.

# 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### IATA:

14.1 JT numeris ar ID numeris14.2 JT teisingas krovinioNereglamentuojamasNereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina

14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos Nėra

### **IMDG**:

14.1JT numeris ar ID numerisNereglamentuojamas14.2JT teisingas krovinioNereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

**14.4 Pakuotės grupė** Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina

14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos Nėra

Nėra informacijos

14.7 Nesupakuotų jūrų krovinių vežimas pagal TJO dokumentus

#### RID

14.1 JT numerisNereglamentuojamas14.2 JT teisingas krovinioNereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

EGHS / LT Puslapis 9/12

14.4Pakuotės grupėNereglamentuojamas14.5Pavojus aplinkaiNetaikytina

14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos Nėra

ADR

14.1 JT numeris ar ID numeris14.2 JT teisingas krovinioNereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos Nėra

# 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

### Nacionalinės taisyklės

#### Prancūzija

Profesinės ligos (R-463-3, Prancūzija)

Cheminis pavadinimas	Prancūzijos RG numeris	Antraštė
Etanolis	RG 84	-
64-17-5		

#### Vokietija

Vandens pavojingumo klasė šiek tiek pavojinga vandeniui (WGK 1)

(WGK)

#### Nyderlandai

Cheminis pavadinimas	Nyderlandai - Kancerogenų sąrašas	Nyderlandai - Mutagenų sąrašas	Nyderlandai - Toksiškų reprodukcijai medžiagų sąrašas
Etanolis	-	-	Fertility (Category 1A);
			Development (Category 1A);
			Can be harmful via
			breastfeeding

#### **Europos Sajunga**

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

# Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas) Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas)

#### Patvarieji organiniai teršalai

Netaikytina

#### Pavojingos medžiagos kategorija pagal Seveso direktyvą (2012/18/ES)

P5a - DEGŪS SKYSČIAI

P5b - DEGŪS SKYSČIAI

P5c - DEGŪS SKYSČIAI

### Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009

EGHS / LT Puslapis 10 / 12

Netaikytina

<u>Tarptautiniai inventoriai</u> Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminio saugumo ataskaita Nėra informacijos

# 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

#### Visas 3 skirsnyje paminėtų R frazių tekstas

H225 - Labai degūs skystis ir garai

H300 - Mirtina prarijus

H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

#### **Paaiškinimas**

SVHC: Autorizuotinos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

#### Paaiškinimas 8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

TWA TWA (laiko matmenų vidurkis) STEL STEL (trumpalaikio poveikio riba)

Lubos Didžiausia ribinė vertė \* Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant odos

Klasifikavimo procedūra			
Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Naudojamas metodas		
Ūmus oralinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas		
Ūmus dermalinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas		
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dujos	Skaičiavimo metodas		
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - garai	Skaičiavimo metodas		
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dulkės / dulksna	Skaičiavimo metodas		
Odos ėsdinimas/dirginimas	Skaičiavimo metodas		
Sunkus akių pažeidimas / dirginimas	Skaičiavimo metodas		
Kvėpavimo takų jautrinimas	Skaičiavimo metodas		
Odos jautrinimas	Skaičiavimo metodas		
Mutageniškumas	Skaičiavimo metodas		
Kancerogeniškumas	Skaičiavimo metodas		
Toksinis poveikis reprodukcijai	Skaičiavimo metodas		
STOT - vienkartinis poveikis	Skaičiavimo metodas		
STOT - repeated exposure	Skaičiavimo metodas		
Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas		
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas		
Įkvėpimo pavojus	Skaičiavimo metodas		
Ozonas	Skaičiavimo metodas		

# Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL

Toksinių medžiagų ir ligų registro agentūra (ATSDR)

JAV Aplinkos apsaugos agentūros duomenų bazė "ChemView"

Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)

AAA (Aplinkos apsaugos agentūra)

Ūmaus poveikio orientacinis (-iai) lygis (-iai) (AEGL)

JAV Aplinkos apsaugos agentūros federalinis įstatymas dėl insekticidų, fungicidų ir rodenticidų

JAV Aplinkos apsaugos agentūros sudarytas dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų sarašas

Maisto tyrimų žurnalas (Food Research Journal)

EGHS / LT Puslapis 11 / 12

Pavojingų medžiagų duomenų bazė

Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)

Nacionalinis technologiju ir vertinimo institutas (NITE)

Australijos nacionalinė pramonės ir cheminių medžiagų pranešimų ir vertinimo sistema (NICNAS)

NIOSH (Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas)

Nacionalines medikamentų bibliotekos "ChemID Plus" (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Nacionalinė toksikologijos programa (NTP)

Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų klasifikavimo ir informacijos duomenų bazė (CCID)

Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos leidiniai aplinkos, sveikatos ir saugos temomis

Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos programa dėl dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų

Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos parengtas patikrinimo informacijos duomenų rinkinys

Pasaulio sveikatos organizacija

Peržiūros pastaba Žymūs pakeitimai SDL. Peržiūrėti visus skyrius

Patikrinimo data 18-Sau-2022

Šis medžiagos saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus 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

EGHS / LT Puslapis 12/12