

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 10-vas.-2025

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr. 2

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas ANTIBODY PREPARATION - #10495

Saugos duomenų lapo numeris 10495

Forma Netaikytina

Gryna medžiaga / mišinys Mišinys

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

Rekomenduojama paskirtis Skirta tik moksliniams tyrimams

Nerekomenduojami naudojimo būdaiNėra 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 94547Langford Business Parkстроение 5AUSAKidlington105064

Oxford Москва

ОХ5 1GE Российская Федерация

United Kingdom e-mail:

antibody_safetydatasheets@bio-rad.com

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės

Techninis aptarnavimas 00800 0024 67 23

lifesc_support_RCIS@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

Klasifikavimas pagal reglamenta

(EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

2.2. Ženklinimo elementai

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP) **Pavojingumo frazės**

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

2.3. Kiti pavojai

EGHS / LT Puslapis 1/11

Sudėtyje yra gyvūninės kilmės medžiagų. (Galvijas).

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Netaikytina

3.2 Mišiniai

Cheminis	Svoris –	REACH registracijos	EB Nr. (ES	Klasifikavimas pagal	Konkreti	M veiksnys	M veiksnys
pavadinimas	%	numeris	indekso Nr.)	reglamentą (EB) Nr.	koncentracijos		(ilgalaikis)
				1272/2008 (CLP)	riba (SCL):		
Natrio azidas	0.1 -	Nėra	247-852-1	Acute Tox. 2 (H300)	-	-	-
26628-22-8	0.249		(011-004-00	Acute Tox. 1 (H310)			
			-7)	(EUH032)			
				Aquatic Acute 1 (H400)			
				Aquatic Chronic 1			
				(H410)			

Visa P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

Ūmaus toksiškumo įvertis

Jei LD50/LC50 duomenys nėra parengti ar jie neatitinka klasifikacijos kategorijos, naudojama atitinkama konvertavimo vertė iš CLP I priedo, 3.1.2 lentelės, skirta apskaičiuoti ūmaus toksiškumo įvertį (ATEmix) klasifikuojant mišinį jo komponentų pagrindu

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50 mg/kg	Dermalinis LD50 mg/kg	6 1	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - garai - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dujos - ppm
Natrio azidas 26628-22-8	27	20	Nėra duomenų	Nėra duomenų	Nėra duomenų

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

Jkvėpus Perkelkite į gryną orą.

Patekus į akis Intensyviai skalaukite dideliu kiekiu vandens ne trumpiau, kaip 15 minučių, pakeldami

apatinius ir viršutinius akių vokus. Kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos Nuplauti oda muilu ir vandeniu. Jeigu dirgina oda arba pasireiškė alerginės reakcijos,

apsilankykite pas gydytoja.

Prarijus Išskalauti burną.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Simptomai Nėra informacijos.

EGHS / LT Puslapis 2/11

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 Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones.

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

Nėra informacijos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos ir atsargumo

priemonės gaisrininkams

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

Asmeninės atsargumo priemonės Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Pagalbos teikėjams Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės Papildomos ekologinės informacijos ieškokite 12 skyriuje.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymo būdai Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti.

Valymo būdai Surinkite mechaniniu būdu ir sudėkite į tinkamas talpyklas norėdami šalinti.

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 Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Bendros higienos priemonės Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

EGHS / LT Puslapis 3/11

Laikymo sąlygos

Laikyti pagal ant produkto ir etiketėje pateiktas instrukcijas.

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	Euro	pos Sąjunga	Austrija	Belgija	Bu	lgarija	Kroatija
Natrio azidas		A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: (0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m ³		STEL 0.3 mg/m ³	Sk*	STEL:	0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
		Sk*	Sk*			Sk*	Sk*
Cheminis pavadinimas		Kipras	Čekijos Respublika	Danija		stija	Suomija
Natrio azidas		A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³		0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STE	L: 0.3 mg/m ³	Sk*	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL:	0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
		Sk*	Ceiling: 0.3 mg/m ³	Sk*		Sk*	Sk*
						S+	
Cheminis pavadinimas		rancūzija	Vokietija TRGS	Vokietija DFG		aikija	Vengrija
Natrio azidas		A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³		0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STE	L: 0.3 mg/m ³		Peak: 0.4 mg/m ³		0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
		Sk*			STEL	0.1 ppm	
					STEL:	0.3 mg/m ³	
Cheminis pavadinimas		Airija	Italija MDLPS	Italija AIDII		atvija	Lietuva
Natrio azidas	TWA: 0.1 mg/m ³		TWA: 0.1 mg/m ³	Ceiling: 0.29 mg/m ³		0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m ³		STEL: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.11 ppm		0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
	Sk*		Sk*			Sk*	Sk*
Cheminis pavadinimas	Liuksemburgas		Malta	Nyderlandai		rvegija	Lenkija
Natrio azidas	TWA	A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: (0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STE	L: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL:	0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
		Sk*	Sk*	Sk*			Sk*
Cheminis pavadinimas		ortugalija	Rumunija	Slovakija		vėnija	Ispanija
Natrio azidas	TWA	A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: (0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m ³		STEL: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.3 mg/m ³	STEL:	0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
	Sk*		Sk*		,	Sk*	Sk*
		g: 0.29 mg/m ³					
		ng: 0.11 ppm					
Cheminis pavadinimas			vedija	Šveicarija			ıtinė Karalystė
Natrio azidas			0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m			A: 0.1 mg/m ³
26628-22-8 Bir		Bindande K	(GV: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.4 mg/m	1 ³	STE	EL: 0.3 mg/m ³
							Sk*

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.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC) Nėra informacijos.

8.2. Poveikio kontrolė

EGHS / LT Puslapis 4/11

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių / veido apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Odos ir kūno apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

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

viršijamos ar jaučiamas dirginimas, gali reikėti vėdinimo ir evakuacijos.

Bendros higienos priemonės Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.

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 Skystis Spalva Įvairi

Kvapas Nėra informacijos. Kvapo ribinė vertė Nėra informacijos

<u>Savybė</u> <u>Vertės</u> <u>Pastabos • Metodas</u>

Lydymosi / kietėjimo temperatūra Nėra duomenų Nežinoma **Pradinė virimo temperatūra ir virimo** Nėra duomenų Nežinoma

temperatūros intervalas

DegumasNėra duomenųNežinomaUžsidegimo ore ribaNežinoma

Viršutinė degumo arba sprogumo Nėra duomenų

iba

Apatinė degumo arba sprogumo Nėra duomenų

riba

Pliūpsnio temperatūra Nėra duomenų Nežinoma

Savaiminio užsidegimo temperatūra 580 °C

Skaidymosi temperatūra Nežinoma PH Nežinoma

pH (kaip vandeninio tirpalo)
Nėra duomenų
Nežinoma
Kinematinė klampa
Nėra duomenų
Nežinoma
Dinaminė klampa
Nėra duomenų
Nežinoma

Tirpumas vandenyje Tirpus vandenyje

Tirpumas Validenyje 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

Santykinis garų tankis Nėra duomenų Nežinoma

Dalelių charakteristikos

Dalelės Dydis Nėra informacijos Dalelių Dydžio Pasiskirstymas Nėra informacijos

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Netaikytina

EGHS / LT Puslapis 5 / 11

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 Nėra.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė Venkite kontakto su metalais. Šiame produkte yra natrio azido. Natrio azidas gali reaguoti

su variu, žalvariu, švinu ir lydmetaliu vamzdynų sistemose, sudarydamas sprogius junginius

ir nuodingas dujas.

10.4. Vengtinos salygos

Vengtinos sąlygos Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamos medžiagos Metalai.

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 produkta

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

Nėra informacijos

EGHS / LT Puslapis 6/11

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

 ATEmix (prarijus)
 27,000.00 mg/kg

 ATEmix (dermalinis)
 20,000.00 mg/kg

Sudedamosios dalys. Bendrieji

duomenys

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
Natrio azidas	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg (Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h

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

ląstelėms

Nėra informacijos.

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

Netaikytina.

11.2.2. Kita informacija

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas Šio produkto poveikis aplinkai dar nėra pakankamai ištirtas.

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens augalai	Žuvys	Toksiškumas mikroorganizmams	Vėžiagyvis
Natrio azidas	-	LC50: =0.8mg/L (96h,	1	1

EGHS / LT Puslapis 7/11

Oncorhynchus mykiss) LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	
LC50: =5.46mg/L (96h,	
Pimephales promelas)	

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas Šiam produktui nėra jokių duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Nėra informacijos.

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas		
Natrio azidas	Medžiaga nėra PBT / vPvB		

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų

produktų

Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti pagal aplinkos saugos teisės aktus. Jei dažnai išpilate tirpalus, turinčius natrio azido, į metalo vamzdynų sistemas, reikia

dažnai praplauti vamzdžius vandeniu.

Užteršta pakuotė Pakartotinai nenaudokite tuščių talpyklų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

IATA:

14.1 JT numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas 14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas 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:

14.1 JT numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas

EGHS / LT Puslapis 8/11 14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

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 numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas 14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

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

ADR

14.1 JT numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas 14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

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

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

Europos Saiunga

Atsižvelkite i direktyva 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliama

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

Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590

Netaikytina

EGHS / LT Puslapis 9/11 <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

Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15

EUH032 - Kontaktuodama su rūgštimis išskiria labai toksiškas dujas

H300 - Mirtina prarijus

H310 - Mirtina susilietus su oda

H400 - Labai toksiška vandens organizmams

H410 - Labai 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 Sk* Ispėjimas 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)

Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) rizikos vertinimo komitetas (ECHA_RAC)

Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) (ECHA API)

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)

Pavojingų medžiagų duomenų bazė

EGHS / LT Puslapis 10 / 11

Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)

Nacionalinis technologijų ir vertinimo institutas (NITE)

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

NIOSH (Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas)

Nacionalinės medikamentų bibliotekos "ChemID Plus" (NLM CIP)

Nacionalinės medicinos bibliotekos "PubMed" duomenų bazė (NLM PUBMED)

JAV 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 10-vas.-2025

Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

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 11 / 11