

Patikrinimo data 19-Rgs-2024

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 17

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

1.1. Produkto identifikatorius

EliA RF Positive Control 2500/5000 Produkto aprašymas:

Cat No.: 83-1087-01

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

Rekomenduojami naudojimo būdai Diagnostika Dirbtinėmis sąlygomis

Nerekomenduojami naudojimo

būdai

Bendrovė

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Rapsgatan 7P P.O. Box 6460 **751 37 UPPSALA** 

Sweden +46 18 16 50 00

Phadia AB

El. pašto adresas safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

CHEMTREC Lietuva +(370)-52140238

# 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

#### Fiziniai pavojai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

#### Pavojai sveikatai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

# Pavojus aplinkai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Visai H - pareiškimų susijusiai informacijai, pateiktai šiame skirsnyje, vadovaukitės 16 paragrafu.

# 2.2. Ženklinimo elementai

Nėra

#### 2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga pagaminta žmogiško šaltinio pagrindu. Donorai patikrinti FDA patvirtintais metodais ir nustatyta, kad jie neturi ŽIV-1 ir ŽIV-2 antikūnių, nereaktyvūs pagal HBsAg ir HCV. Naudoti kaip potencialiai užkrečiančią medžiagą Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma patvaria, biologiškai besikaupiančia arba toksiška (PBT). Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai biologiškai besikaupiančia (vPvB).

# 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMASIAS DALIS

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EB Nr	Masės procentas	CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008
Tartrazine	1934-21-0	EEC No. 217-699-5	<1	-
Natrio azidas	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

Sudedamoji dalis	Konkrečios koncentracijos ribos (SCL)	M veiksnys	Komponento pastabos
Natrio azidas	-	1	-

Visai H - pareiškimų susijusiai informacijai, pateiktai šiame skirsnyje, vadovaukitės 16 paragrafu.

### 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

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

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Susilietus su oda Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos

apsivelkant.

**Prarijus** Praskalaukite burną vandeniu, paskui gerkite daug vandens. Jeigu reikia, kreipkitės į

gydytoją.

Jkvėpus Nenumatytas poveikio kelias.

Pagalbos Teikėjo Apsaugos

Priemonės

Įsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo

priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti teršalams.

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

Nėra pagrįstai numatoma.

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

Pastabos gydytojui Gydykite simptomus.

# 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

#### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones.

#### Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais Nėra informacijos.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nežinoma.

#### Pavojingi Degimo Produktai

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Nėra informacijos.

# 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valyti naudojant adsorbcines priemones (pvz. audeklu, vilna). Valyti dezinfekantais. Produkto atliekas ar panaudotas talpas sunaikinti pagal vietos reglamentus.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemones žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

# 7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

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

Plauti rankas prieš pertraukas ir iškart baigus dirbti su produktu. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

# 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti temperatūroje nuo 2 iki 2 °C.

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

Laikykitės naudojimo instrukcijų.

# 8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

#### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Poveikio ribos

sąrašas šaltinis **EU** - Komisijos Direktyva (ES) 2019/1831 2019 m. spalio 24 d. kuria sudaromas penktasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas pagal Tarybos direktyvą 98/24/EB ir iš dalies keičiama Komisijos direktyva 2000/39/EB

Sudedamoji dalis	Europos Sąjunga	Jungtinė Karalystė	Prancūzija	Belgija	Ispanija
Natrio azidas	TWA: 0.1 mg/m³ (8h) STEL: 0.3 mg/m³ (15min)	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr Skin	TWA / VME: 0.1 mg/m <sup>3</sup> (8 heures). restrictive limit	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren Huid	STEL / VLA-EC: 0.3 mg/m³ (15 minutos). TWA / VLA-ED: 0.1
	Skin	J	STEL / VLCT: 0.3		mg/m³ (8 horas)
	_		mg/m <sup>3</sup> . restrictive limit		Piel
			Peau		
0-1-1	14-100-	Waldadia	Danta wa 195a	Mandaulau da!	0
Sudedamoji dalis Natrio azidas	Italija TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore.	Vokietija TWA: 0.2 mg/m³ (8	Portugalija STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	Nyderlandai	Suomija TWA: 0.1 mg/m³ 8
ivatilo azidas	Time Weighted Average		minutos	huid STEL: 0.3 mg/m³ 15	tunteina
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	exposure factor 2	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>	minuten	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	minuti. Short-term	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> (8	Ceiling: 0.11 ppm	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren	minuutteina
	Pelle	Stunden). MAK	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 horas	1 vv/ t. o. r mg/m o drem	lho
	7 6116	Höhepunkt: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	Pele		
Sudedamoji dalis	Austrija	Danija	Šveicarija	Lenkija	Norvegija
Natrio azidas	Haut	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer	STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup> 15	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer
	MAK-KZGW: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	Minuten	minutach	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	15 Minuten	minutter	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	minutter. value from the
	MAK-TMW: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 Stunden	Hud	Stunden	godzinach	regulation
	Sturideri				
Sudedamoji dalis	Bulgarija	Kroatija	Airija	Kipras	Čekijos Respublika
Natrio azidas	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	kože	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr.	Skin-potential for	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA-GVI: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min	cutaneous absorption	hodinách.
	Skin notation	satima.	Skin	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Potential for cutaneous
		STEL-KGVI: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	absorption
		15 minutama.			Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Sudedamoji dalis	Fstija		Graikija	Vengrija	
Sudedamoji dalis	Estija Nahk	Gibraltar	Graikija STEL: 0.1 ppm	Vengrija STFL: 0.3 mg/m³ 15	Islandija
Sudedamoji dalis Natrio azidas	Nahk	Gibraltar Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	Islandija STEL: 0.3 mg/m³
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK	Islandija STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8
	Nahk	Gibraltar Skin notation	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	Islandija STEL: 0.3 mg/m³
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides.	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8	Islandija STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum.
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8	Islandija STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum.
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK Malta	Islandija STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation
Natrio azidas	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Latvija skin - potential for	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK Malta possibility of significant	Islandija STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Rumunija Skin notation
Natrio azidas  Sudedamoji dalis	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Latvija skin - potential for cutaneous exposure	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³ Liuksemburgas Possibility of significant uptake through the skin	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin	Islandija STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Rumunija Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore
Natrio azidas  Sudedamoji dalis	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Latvija skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³ Liuksemburgas Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³	Islandija  STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Rumunija Skin notation  TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore STEL: 0.3 mg/m³ 15
Natrio azidas Sudedamoji dalis	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Latvija skin - potential for cutaneous exposure	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³ Liuksemburgas Possibility of significant uptake through the skin	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin	Islandija STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Rumunija Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore

Minuten

Slovėnija

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 urah

Koža

STEL: 0.3 mg/m3 15

minutah

Švedija

Binding STEL: 0.3

mg/m<sup>3</sup> 15 minuter

TLV: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8

timmar. NGV

Slovakijos Respublika

Ceiling: 0.3 mg/m<sup>3</sup>

Potential for cutaneous

absorption

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup>

Rusija

MAC: 5 mg/m<sup>3</sup>

Sudedamoji dalis

Tartrazine

Natrio azidas

Turkija

Deri

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 saat

STEL: 0.3 mg/m<sup>3</sup> 15

dakika

### EliA RF Positive Control 2500/5000

Patikrinimo data 19-Rgs-2024

#### Biologinių ribų vertės

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

#### Monitoringo metodai

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

# Išvestinis minimalaus efekto lygis (DMEL) / Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

Žr. lentelę vertybių

Component	Ūmus poveikis vietos (Odos)	Ūmus poveikis sisteminė (Odos)	Chroniškas poveikis vietos (Odos)	Chroniškas poveikis sisteminė (Odos)
Tartrazine				DNEL = 52.82mg/kg
1934-21-0 ( <1 )				bw/day
Natrio azidas				DNEL = 46.7µg/kg
26628-22-8 ( <0.1 )				bw/day

Component	Ūmus poveikis vietos	Ūmus poveikis	Chroniškas poveikis	Chroniškas poveikis
	(įkvėpimas)	sisteminė (įkvėpimas)	vietos (įkvėpimas)	sisteminė (įkvėpimas)
Tartrazine 1934-21-0 ( <1 )				DNEL = 372.52mg/m <sup>3</sup>
Natrio azidas 26628-22-8 ( <0.1 )				DNEL = 0.164mg/m <sup>3</sup>

### Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Matyti reikšmės žemiau.

ſ	Component	Gėlas vanduo	Gėlo vandens	Vandens	_	Žemė (Žemės ūkis)
L			nuosėdose	pertrūkiais	nuotėkų valyme	
Γ	Tartrazine	PNEC = 0.12mg/L	PNEC =	PNEC = 1.2mg/L	PNEC = 10mg/L	PNEC =
	1934-21-0 ( <1 )		0.46992mg/kg	-	_	0.02353mg/kg soil
			sediment dw			dw
Γ	Natrio azidas	PNEC = $0.35\mu g/L$	PNEC = 16.7µg/kg	$PNEC = 3.5 \mu g/L$	PNEC = 30µg/L	
L	26628-22-8 ( <0.1 )		sediment dw			

Component	Jūros vanduo	Jūrų vandens nuosėdose	Jūros vanduo pertrūkiais	Mitybos grandinė	Oras
Tartrazine	PNEC = 0.012mg/L	PNEC =			
1934-21-0 ( <1 )		0.046992mg/kg			
		sediment dw			
Natrio azidas	PNEC = 15ng/L	$PNEC = 0.72 \mu g/kg$	PNEC = 150ng/L		
26628-22-8 ( <0.1 )		sediment dw	_		

#### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Techninės Priemonės

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

### Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės.

#### EliA RF Positive Control 2500/5000

Patikrinimo data 19-Rgs-2024

Prasiskverbimo Pirštinės storis ES standartas Pirštinės komentarai Pirštinių medžiaga laikas Nitrilo guma Peržiūrėti gamintojų EN 374 (minimalus reikalavimas) rekomendacijas

Odos ir kūno apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Kvėpavimo takų apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Didelio masto / avarinio naudojimas Nereikia specialių apsaugos priemonių

Rekomenduojamas filtro tipas:

Mažos apimties / laboratorija

naudojimas

Jprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

Nėra informacijos

Rekomenduojama 1/2 kaukė: -

Higienos Priemonės Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Turini / talpyklas šalinkite pagal vietos taisykles.

# 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

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

Skystis Fizinė būsena

Išvaizda Skaidri Geltona

**Kvapas** Nėra Kvapo ribinė vertė Netaikytina Lydymosi temperatūra / lydymosi 0°C

temperatūros intervalas

Minkštėjimo temperatūra Nėra duomenų

100°C Virimo temperatūra / virimo

temperatūrų intervalas

**Degumas (Skystis)** Nėra duomenų Degumas (kietos medžiagos, dujos) Netaikytina Netaikytina Sprogumo ribos

Pliūpsnio temperatūra Netaikytina Metodas - Nėra informacijos

Savaiminio užsidegimo temperatūra Netaikytina

Nėra informacijos Skaidymosi Temperatūra

7.0 - 7.3pН

Nėra informacijos Klampa Tirpumas Vandenyje Tirpus vandenyje Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo) Sudedamoji dalis log Pow **Tartrazine** -1.572 0.3 Natrio azidas

Garų slėgis Nėra informacijos Tankis / Specifinis sunkis Nėra informacijos

Piltinis tankis Netaikytina

Nėra informacijos Gary tankis

Netaikytina (skystas) Dalelių charakteristikos

9.2. Kita informacija

Sprogumo Savybės Netaikytina

EliA RF Positive Control 2500/5000

Patikrinimo data 19-Rgs-2024

Oksidavimosi Savybės Netaikytina

Garavimo greitis Netaikytina - Nėra

# 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Nėra žinoma apie šio gaminio reaktingumo keliamus pavojus.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms salygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija Favojingų Reakcijų Galimybė

Pavojinga polimerizacija nevyksta. Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nežinoma.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

# 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Informacija apie produktą Produktas nekelia ūmaus toksiškumo pavojaus pagal turimą arba pateiktą informaciją.

a) ūmus toksiškumas;

Oralinis Nėra duomenų.
Dermalinis Nėra duomenų.
Įkvėpus Nėra duomenų.

įntropuo	. rora aaomeną.		
Sudedamoji dalis	LD50 per virškinimo traktą	LD50 per odą	LC50 Ikvepus
Tartrazine	LD50 > 2000 mg/kg (Rat)		
Natrio azidas	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg ( Rabbit )	37 mg/l ( Rat )

b) odos ėsdinimas ir (arba) Nėra duomenų.

dirginimas;

c) didelis kenksmingumas akims ir Nėra duomenų.

(arba) akių dirginimas;

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Kvėpavimo Nėra duomenų. Oda Nėra duomenų.

e) mutageninis poveikis lytinėms

Nėra duomenų.

ląstelėms;

f) kancerogeniškumas; Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų.

Sudedamoji dalis Bandymo metodas Tyrimų rūšis / trukmė Tyrimo rezultatai

#### EliA RF Positive Control 2500/5000

Patikrinimo data 19-Rgs-2024

Natrio azidas	Komponentų, identifikuotų kaip tikėtini, galimi ar patvirtinti
	kancerogenai pagal IARC, kurių
	kiekis 0.1% ar didesnis, produkte
	nėra.

g) toksiškumas reprodukcijai; Nėra duomenų.

h) STOT (vienkartinis poveikis); Nėra duomenų.

i) STOT (kartotinis poveikis); Nėra duomenų.

j) aspiracijos pavojus; Nėra duomenų.

Sudedamoji dalis	Kiti nepalankūs poveikiai
Natrio azidas	Per stipraus poveikio simptomai yra svaigimas, galvos skausmas,
	nuovargis, pykinimas, sąmonės netekimas, kvėpavimo
	sustojimas. Kenksminga centrinė nervų sistema ir Širdis. Mirtina
	prarijus.

Simptomai / poveikis, ūmus ir uždelstas Nėra informacijos.

#### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

**Endokrininės sistemos ardomosios** Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų. savybės

# 12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

**Ekotoksiškumas** Nėra informacijos.

Sudedamoji dalis	Gelavandene uvis	Vandens Blusa	Gelavandeniai dumbliai	Microtox
Natrio azidas	LC50 96 h 0.7 mg/L LC50 96 h LC50 0.7 mg/l 96 H (	EC50 4.2 mg/l 48 h ( Daphnia pulex )	IC50 272 mg/l ( green algae )	EC50 38.5 mg/l ( Photobacterium phosphoreum)
	Lepomis macrochirus)			

# 12.2. Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas Nėra informacijos.

Sudedamoji dalis	log Pow	Biokoncentracijos faktorius (BCF)
Tartrazine	-1.572	
Natrio azidas	0.3	

**12.4. Judumas dirvožemyje** Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

rezultatai

Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma patvaria, biologiškai besikaupiančia arba toksiška (PBT). Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai biologiškai besikaupiančia (vPvB).

#### EliA RF Positive Control 2500/5000

12.6. Endokrininės sistemos

ardomosios savybės

Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

Patikrinimo data 19-Rgs-2024

12.7. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Patvariųjų organinių teršalų Ozono sluoksnio išretėjimo

potencialas

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

# 13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš Likučių / Nepanaudotų

**Produkty** 

Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

Užteršta Pakuotė Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

Europos atliekų katalogas

Kita informacija

18 01 07 cheminės medžiagos, kurios nenurodytos 18 01 06.

Nėra informacijos.

### 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMA

IMDG/IMO Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

14.4. Pakuotės grupė

ADR Nereglamentuojamas

<u>14.1. JT nume</u>ris

14.2. JT teisingas krovinio

<u>pavadinimas</u>

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

(-s)

14.4. Pakuotės grupė

IATA: Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

<u>(-s)</u>

14.4. Pakuotės grupė

14.5. Pavojus aplinkai Nustatytos pavojų nėra.

14.6. Specialios atsargumo

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

priemonės naudotojams

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas Netaikoma, supakuotas gaminys.

jūrų transportu pagal IMO priemones

# 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

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

Tarptautiniai inventoriai X = išvardyti

Sudedamoji dalis	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Tartrazine	217-699-5	-		Х	Х	-	Χ	Χ	Х	Х	KE-0685
											7
Natrio azidas	247-852-1	-		Х	Х	-	Χ	Χ	Χ	Χ	KE-3135
											7

Sudedamoji dalis	REACH (1907/2006) - XIV Priedas - Medžiagos, KURIOMS REIKIA LEIDIMO	REACH (1907/2006) - XVII Priedas - apribojimų, susijusių su tam tikrų pavojingų medžiagų	REACH reglamento (EB 1907/2006) 59 straipsnis. Labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (SVHC) kandidatinis sąrašas
Tartrazine		Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	

Sudedamoji dalis	Seveso III direktyvos (2012/18/EU) - kvalifikaciniais kiekiais stambių avarijų pranešimo	Seveso III direktyva (2012/18/EB) - kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita reikalavimų
Natrio azidas	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton

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

Netaikytina

#### Nacionalinės taisyklės

Sudedamoji dalis	Vokietija vandens klasifikacija (AwSV)	Vokietija - TA-Luft klasė
Tartrazine	WGK1	
Natrio azidas	WGK2	

Atsižvelkite į direktyvą 2000/39/EB, nustatančią pirmą orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą .

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas / ataskaita (CSA / CSR), nereikia.

### 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

#### 2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

H300 - Mirtina prarijus

H400 - Labai toksiška vandens organizmams

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

EUH032 - Kontaktuodama su rūgštimis išskiria labai toksiškas dujas

#### Paaiškinimas

CAS - Chemical Abstracts Service

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

PICCS - Filipinų cheminių medžiagų sąrašas

IECSC - Kinijos Esamų Cheminių Medžiagų Sąrašas

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės jstatymo 8 skyriaus b punktas "Aprašas"

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

ENCS – Japonijos Esamos Ir Naujos Cheminės Medžiagos

AICS - Australijos cheminių medžiagų aprašas (Australian Inventory of

EliA RF Positive Control 2500/5000

#### EliA RF Positive Control 2500/5000

Patikrinimo data 19-Rgs-2024

Chemical Substances)

NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

WEL - Ribojamas darbo vietoje,

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

DNEL - Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė RPE - Kvėpavimo takų apsaugos priemonės

KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos

LC50 - Mirtina koncentracija 50%

NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška TWA - Vidutinis svertinis

IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra:

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

LD50 - Mirtina dozė 50%

EC50 - Veiksminga koncentracija 50%

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

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

Transport Association

MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija **BCF** - Biokoncentracijos koeficientą (BCF

ATE - Ūmaus toksiškumo įvertis LOJ (lakusis organinis junginys)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

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

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

#### Mokymo patarimai

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

Patikrinimo data 19-Rgs-2024

Peržiūros suvestinė Atnaujinti SDL skyriai, 3, 7.

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

#### Atsakomybės atsisakymas

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

# Saugos duomenų lapo pabaiga