

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

Izmaiņu kārtas skaitlis 5

## 1. IEDALA VIELAS/MAISĪJUMA UN UZNĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZNĒMUMA APZINĀŠANA

1.1. Produkta identifikators

Produkta apraksts: EliA IgM Conjugate 50

83-1051-41 Cat No.:

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

leteicamais pielietojums Lietošanas veidi, kurus neiesaka Diagnostika in vitro apstākļos

izmantot

Visi citi lietošanas veidi

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējsabiedrība Phadia AB

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

Sweden +46 18 16 50 00

safetydatasheet.idd@thermofisher.com E-pasta adrese

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

CHEMTREC Latvija +(371)-66165504

## 2. IEDALA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

### CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008

## Fizikālo faktoru izraisītā bīstamība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

## Apdraudējums veselībai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Vides apdraudējumi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Pilnu šajā nodaļā norādīto bīstamības paziņojumu tekstu skatiet 16. nodaļā.

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 1/11

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

### 2.2. Etiketes elementi

Nav

### 2.3. Citi apdraudējumi

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

Šis preparāts nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis preparāts nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

## 3. IEDALA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDALĀM

Sastāvdaļa	CAS Nr	EK Nr	Masas procenti	CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008
Nātrija azīds	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

	Sastāvdaļa	Īpašās koncentrācijas robežas (SCL)	Reizināšanas koeficients	Komponentu piezīmes
Γ	Nātrija azīds	-	1	-

Pilnu šajā nodaļā norādīto bīstamības paziņojumu tekstu skatiet 16. nodaļā.

## 4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar acīm Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu

plakstiņus. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

Saskare ar ādu Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu. Pirms atkārtotas lietošanas

piesārņoto apģērbu izmazgāt.

Norīšana Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu ūdens daudzumu. Ja nepieciešams,

konsultēties ar ārstu.

leelpošana Nav paredzēts, ka iedarbosies šādā veidā.

Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā

Nodrošināt, ka medicīniskais personāls tiek informēts par materiālu(-iem), kas saistīts(-i) ar negadījumu, veikt piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu viņu personīgo aizsardzību un

novērst piesārņojuma izplatīšanos.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav loģiski prognozējams.

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 2/11

EliA IgM Conjugate 50

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes terapeitiem Veikt simptomātisko ārstēšanu.

## 5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.

#### Ugunsdzēšanas līdzekļi, kuru lietošana nav pieļaujama drošības apsvērumu dēļ Nav pieejama informācija.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Tādi nav zināmi.

#### Bīstamie degšanas produkti

Normālos apstākļos nekāds.

## 5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

Nav pieejama informācija.

## 6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

#### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot piemērotus aizsargcimdus /aizsargapģērbu un acu vai sejas aizsargu.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

### 6.3. lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Wipe up with adsorbent material (e.g. cloth, fleece). Tīrīt ar dezinfekcijas līdzekļiem. Iznīcināt produkta atkritumus vai lietotās tvertnes saskaņā ar vietējiem likumdošanas aktiem.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 8. un 13. punktos.

## 7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt temperatūrā starp 2 un 2 °C.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 3 / 11

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

levērot lietošanas instrukcijas.

## 8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

### 8.1. Pārvaldības parametri

### Ekspozīcijas robežvērtības

sarakstu avots **EU** - Komisijas Direktīva (ES) 2019/1831 (2019. gada 24. oktobris), ar ko, īstenojot Padomes Direktīvu 98/24/EK, izveido piekto sarakstu ar darbavietā pieļaujamās eksponētības orientējošām robežvērtībām un groza Komisijas Direktīvu 2000/39/EK

Sastāvdala	Eiropas Savienība	Apvienotā Karaliste	Francija	Beļģija	Spānija
Nātrija azīds		STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren	STEL / VLA-EC: 0.3
rtanja azrao	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	(8 heures). restrictive	Huid	$mg/m^3$ (15 minutos).
	(15min)	Skin	limit		TWA / VLA-ED: 0.1
	Skin	<b>5</b>	STEL / VLCT: 0.3		mg/m³ (8 horas)
			mg/m <sup>3</sup> . restrictive limit		Piel
			Peau		
	_				
Sastāvdaļa	Itālija	Vācija	Portugāle	Nīderlande	Somija
Nātrija azīds	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 ore.	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> (8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	huid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
	Time Weighted Average	Stunden). AGW -	minutos	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 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		lho
		Höhepunkt: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	Pele		
Continudate	Aatuiia	Daniia	Šveice	Dellie	Nam E filla
Sastāvdaļa	Austrija	Dānija		Polija	Norvēģija
Nātrija azīds	Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup> 15 Minuten	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 minutach	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer 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	Hud	Stunden	godzinach	regulation
	Stunden				
Sastāvdaļa	Bulgārija	Horvātija	Īrija	Kipra	Čehijas Republika
Nātrija azīds	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>
	_				
Sastāvdaļa	Igaunija	Gibraltar	Grieķija	Ungārija	Īslande
Nātrija azīds	Nahk	Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	percekben. CK	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
			TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	klukkustundum.
		STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min			
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	51EL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	órában. AK	Skin notation
		STEL: 0.3 mg/m³ 15 min			
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	STEL: 0.3 mg/m° 15 min			
Sastāvdaļa	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.	Lietuva		órában. ÄK  Malta	Skin notation  Rumānija
<b>Sastāvdaļa</b> Nātrija azīds	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.	-	TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	órában. ÁK  Malta possibility of significant	Skin notation
	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.	Lietuva	TWA: 0.3 mg/m³  Luksemburga	órában. ÄK  Malta	Skin notation  Rumānija
	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Latvija skin - potential for	Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD	TWA: 0.3 mg/m³  Luksemburga Possibility of significant	órában. AK  Malta  possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³	Skin notation  Rumānija  Skin notation
	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Latvija skin - potential for cutaneous exposure	Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	TWA: 0.3 mg/m³  Luksemburga Possibility of significant uptake through the skin	órában. AK  Malta  possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³	Skin notation  Rumānija  Skin notation  TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore
	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Latvija skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³	Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	Luksemburga Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8	órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin	Rumānija Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore STEL: 0.3 mg/m³ 15

Biologiskas robe, vertibas

Krievija

Sastāvdaļa

Nātrija azīds

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 4 / 11

Slovēnija

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

Koža

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

minutah

Zviedrija

Binding STEL: 0.3

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

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

timmar. NGV

Turcija

Deri

TWA: 0.1 mg/m3 8 saat

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

Slovākijas Republikas

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

Potential for cutaneous

absorption

TWA: 0.1 mg/m3

### EliA IgM Conjugate 50

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

Šis produkts tādā stāvoklī, kāds tas ir tieši pēc piegādāšanas, nesatur jebkādus bīstamus materiālus, kam atbilstošās reģionālās uzraudzības iestādes ir noteikušas bioloģiskās robežvērtības

### Monitoringa metodes

EN 14042:2003 Virsraksta identifikators: Gaisa sastāvs darba vietā. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko līdzekļu ekspozīcijas novērtēšanas procedūru piemērošanai un lietošanai.

## Atvasinātais minimālās ietekmes līmenis (DMEL) / Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL)

Skat. tabulu par vērtībām

Component	Akūta iedarbība vietējās (Dermāli)	Akūta iedarbība sistēmiski (Dermāli)	hroniskas sekas vietējās (Dermāli)	Hroniskas sekas sistēmiski (Dermāli)
Nātrija azīds				DNEL = 46.7µg/kg
26628-22-8 ( <0.1 )				bw/day

Compone	Akūta iedarbība vietējās (Leelpošana)	Akūta iedarbība sistēmiski (Leelpošana)	hroniskas sekas vietējās (Leelpošana)	Hroniskas sekas sistēmiski (Leelpošana)
Nātrija azī 26628-22-8 (				$DNEL = 0.164 mg/m^3$

## Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Sk vērtības zemāk.

Component	Saldūdens	Saldūdens nogulsnēs	ūdens intermitējošs	Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	Augsne (Lauksaimniecība)
Nātrija azīds 26628-22-8 ( <0.1 )	PNEC = 0.35μg/L	PNEC = 16.7µg/kg sediment dw	PNEC = 3.5µg/L	PNEC = 30µg/L	

Component	Jūras ūdens	Jūras ūdens nogulsnēs	Jūras ūdens intermitējošs	Barības ķēde	Gaiss
Nātrija azīds	PNEC = 15ng/L	$PNEC = 0.72 \mu g/kg$	PNEC = 150ng/L		
26628-22-8 ( <0.1 )		sediment dw	-		

### 8.2. ledarbības pārvaldība

### Tehniskā pārvaldība

Normālos apstākļos nekāds.

## Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums.

Roku aizsardzība Aizsargcimdi.

	Cimdu materiālam	Noplūdes laiks	Cimdu biezums	ES standarta	Cimdu komentāri
ĺ	Nitrilkaučuks	Skatīt ražotāji	-	EN 374	(minimālā prasība)
		ieteikumus			

Ādas un ķermeņa aizsardzība Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums.

Elpošanas ceļu aizsardzība Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums.

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 5 / 11

EliA IgM Conjugate 50

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

Lielformāta / ārkārtas lietojumi Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums

leteicamais filtra tips:

Maza mēroga / Laboratorijas

izmantošana

Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.

leteicams 1/2 maska: -

Higiēnas pasākumi Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un

drošības instrukcijām.

Vides riska pārvaldība Saturu un tā iepakojumu likvidēt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

## 9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis Škidrums

**Izskats** Dzidrs Zila **Smarža** Nav

Smaržas uztveršanas slieksnis Nav piemērojams

Kušanas punkts/kušanas diapazons 0°C

Mīkstināšanās temperatūra Nav pieejama informācija

Viršanas punkts/viršanas 100°C

temperatūras intervāls

Uzliesmojamība (Šķidrums) Nav pieejama informācija

Uzliesmojamība (cieta viela, gāze) Nav piemērojams Sprādzienbīstamības robežas Nav piemērojams

Uzliesmošanas temperatūra Nav piemērojams Metode - Nav pieejama informācija

Pašuzliesmošanas temperatūra Nav piemērojams

Noārdīšanās temperatūra Nav pieejama informācija

**pH** 7.0 - 7.2

Viskozitāte Nav pieejama informācija

Šķīdība ūdenī Šķīst ūdenī

Šķīdība citos šķīdinātājos Nav pieejama informācija

Sadalīšanās koeficients (n-oktanola - ūdens sistēmā)

Sastāvdaļa log Pow

Nātrija azīds 0.3

Tvaika spiediens

Blīvums / Īpatnējais svars

Tilpummasa

Nav pieejama informācija

Nav pieejama informācija

Nav piemērojams

Tvaika blīvums Nav pieejama informācija

**Daļiņu raksturojums** Nav piemērojams (šķidrums)

9.2. Cita informācija

SprādzienbīstamībaNav piemērojamsOksidēšanas īpašībasNav piemērojams

Iztvaikošanas koeficients Nav piemērojams - Nav pieejams

## 10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Nav pieejama informācija

10.1. Reaģētspēja

Tādi nav zināmi.

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 6 / 11

EliA IgM Conjugate 50

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstāklos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstama polimerizācija Bīstama polimerizācija nenotiks. Normālos apstrādes apstākļos nekāds. Bīstamu reakciju iespējamība

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tādi nav zināmi.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Tādi nav zināmi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos apstākļos nekāds.

## 11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Pamatojoties uz zināmo vai sniegto informāciju, produkts nerada akūtas toksicitātes Informācija par produktu

draudus.

a) akūta toksicitāte;

Perorāli Nav pieejama informācija. Saskare ar ādu Nav pieejama informācija. Nav pieejama informācija. leelpošana

	Sastāvdaļa	LD50 orāli	LD50 dermāli	LC50, ieelpojot
Nātrija azīds LD50 = 27 mg/kg (Rat)		20 mg/kg (Rabbit)	37 mg/l ( Rat )	

b) kodīgums/kairinājums ādai; Nav pieejama informācija.

c) nopietns acu

bojājums/kairinājums;

Nav pieejama informācija.

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;

Elpošanas ceļu Nav pieejama informācija. Āda Nav pieejama informācija.

e) mikroorganismu šūnu mutācija; Nav pieejama informācija.

f) kancerogēnums: Šis produkts nesatur nevienu zināmu kancerogēnu kīmisku produktu.

i, named egoname,	o o productio recotta record and rancord gord in morta production				
Sastāvdaļa	Testēšanas metode	Pētījuma sugas / ilgums	Pētījums rezultātu		
Nātrija azīds			Neviena no šī produkta		
			sastāvdaļām, esot līmeņos, kas		
			lielāki vai vienādi ar 0,1%, nav		
			IARC identificēta kā varbūtējs,		
			iespējams vai apstiprināts cilvēku		
			kancerogēns.		

g) toksicitāte reproduktīvajai

sistēmai;

Nav pieejama informācija.

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; Nav pieejama informācija.

Lapa 7/11 EliA IgM Conjugate 50

EliA IgM Conjugate 50

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība; Nav pieejama informācija.

j) bīstamība ieelpojot;

Nav pieejama informācija.

Sastāvdaļa	Citas nelabvēlīgas ietekmes	
Nātrija azīds	Pārmērīgas iedarbības simptomi ir reibonis, galvassāpes,	
, ·	nogurums, slikta dūša, bezsamaņa un elpošanas apstāšanās.	
	Kaitīgs centrālā nervu sistēma un sirds. Norijot iestājas nāve.	

Simptomi / letekme,

akūta un aizkavēta Nav pieejama informācija.

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

## 12. IEDALA. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

#### 12.1. Toksicitāte

Ekotoksiskā iedarbība

Nav pieejama informācija.

Sastāvdaļa	Saldudens zivis	ūdensblusa	Saldudens alges	Mikrotoksicitate
Nātrija azīds	LC50 96 h 0.7 mg/L	EC50 4.2 mg/l 48 h (		EC50 38.5 mg/l (
	LC50 96 h	Daphnia pulex )	IC50 272 mg/l ( green	Photobacterium
	LC50 0.7 mg/l 96 H (		algae )	phosphoreum)
	Lepomis macrochirus)			

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama informācija.

Sastāvdaļa	log Pow	Biokoncentrēšanās faktors (BCF)
Nātrija azīds	0.3	

<u>12.4. Mobilitāte augsnē</u> Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

<u>rezultāti</u>

Šis preparāts nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis preparāts nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek

uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija par endokrīna

blokatoriem

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Organisko piesārņotāju Ozona noārdīšanas potenciāls ledarbība nav novērota. ledarbība nav novērota.

## 13. IEDAĻA. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 8 / 11

EliA IgM Conjugate 50

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/

nelietots produkts

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Piesārņots iepakojums Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Eiropas Atkritumu klasifikators

Cita informācija

18 01 07 Citas, 18 01 06 neminētas ķīmiskās vielas.

Nav pieejama informācija.

## 14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

IMDG/IMO Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

ADR Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

**IATA** Netiek reglamentēts

**14.1. ANO numurs** 

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

14.5. Vides apdraudējumi Nav noteiktie apdraudējumi.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi

lietotājam

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem

Nav piemērojams, iepakotās preces.

## 15. IEDALA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

#### 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Starptautiskie reģistri X = uzskaitīti

Sastāvdaļa	EINECS	ELINCS	NLP	Toksisko vielu uzraudzīb as likums (TSCA)		NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	Austrālij as ķīmisko vielu reģistrs (AICS)	
Nātrija azīds	247-852-1	-		X	Χ	-	Χ	Χ	Х	Х	KE-3135
											7

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 9/11

#### EliA IgM Conjugate 50

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

Sastāvdaļa	Seveso III direktīva (2012/18/EU) - kvalificējošos daudzumus smagu negadījumu izziņošanu	Seveso III direktīvu (2012/18/EK) - kvalificējošos daudzumus drošības ziņojums Prasības
Nātrija azīds	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton

# Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 4. jūlija Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

Nav piemērojams

#### Nacionālie noteikumi

Sastāvdaļa	Vācija ūdens klasifikācija (AwSV)	Vācija - TA-Luft klase
Nātrija azīds	WGK2	

levērot Direktīvu 2000/39/EK, ar kuru ir izveidots darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmais saraksts .

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums / Ziņojums (CSA / CSR) nav nepieciešama.

## 16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA

### 2. un 3. nodaļā sastopamo H-paziņojumu pilni teksti

H300 - Norijot iestājas nāve

H400 - Loti toksisks ūdens organismiem

H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

EUH032 - Saskaroties ar skābēm, izdala loti toksiskas gāzes

### <u>Izskaidrojums</u>

CAS - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts/ES saraksts ar paziņotajām ķīmiskajām vielām

PICCS - Filipīnu ķīmisko produktu un ķīmisko vielu reģistrs

IECSC - Ķīnas esošo ķīmisko vielu reģistrs

KECL - Korejas esošās un novērtētās ķīmiskās vielas

WEL - Arodekspozīcijas robežvērtības

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ASV Valdības rūpnieciskās higiēnas inspektoru konference)

DNEL - Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis

RPE - Elpošanas orgānu aizsarglīdzekļi

LC50 - Letāla koncentrācija 50%

NOEC - Nav novērojama iedarbība

PBT - Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas

**ADR** - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

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

OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības

BCF - Biokoncentrācijas faktoru (BCF)

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti

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

Piegādātāji drošības datu lapa, Chemadvisor - Ioli, Merck indekss, RTECS

Apmācības ieteikumi

Apmācības par veicamajām darbībām, lai novērstu ķīmiskos riskus, kas ietver marķēšanu, drošības datu lapas, individuālos

**TSCA** - Savienoto valstu Toksisko vielu uzraudzības likuma 8 (b) nodaļas reģistrs

**DSL/NDSL** - Kanādas iekšzemes lietojuma vielu saraksts/ iekšzemē reti lietoto vielu saraksts

ENCS - Japānas esošās un jaunās ķīmiskās vielas

AICS - Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Jaunzēlandes ķīmisko produktu reģistrs

TWA - Laiks svērtais vidējais

IARC - Starptautiskā Vēža pētniecības aģentūra

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

LD50 - Letālā deva 50%

EC50 - Efektīvā koncentrācija 50%

**POW** - Sadalīšanās koeficients oktanols: Ūdens

vPvB - ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

MARPOL - Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem

ATE - Akūtās toksicitātes aprēķins GOS (gaistoši organiskie savienojumi)

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 10 / 11

EliA IgM Conjugate 50

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

aizsardzības līdzeklus un higiēnas pasākumus.

Pārskatīšanas datums 17-Sep-2024

Kopsavilkums par labojumiem DDL nodaļas ir precizētas, 3, 7.

Šī drošības datu lapa atbilst Regulās (EK) No.648/2004 prasībām KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006

#### **Atruna**

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā

## Drošības datu lapas beigas

EliA IgM Conjugate 50 Lapa 11 / 11