

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

Izmaiņu kārtas skaitlis 7

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta apraksts: EliA ß2-Glycoprotein I IgM Well

14-5533-01 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.

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

#### 2.2. Etiketes elementi

Nav

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Šis materiāls ir pagatavots no cilvēku izcelsmes pamatsastāvdaļām. Donori ir testēti, izmantojot FDA atzītas metodes, un iegūtie rezultāti ir negatīvi attiecībā pret HIV-1 un HIV-2 antivielām, inerti attiecībā pret HbsA un inerti attiecībā pret HCV. Jāveic darbības kā ar potenciāli infekcioziem materiāliem 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. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Sastāvdaļa	CAS Nr	EK Nr	Masas procenti	CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008
Antigēni no dažādiem avotiem	N/A		<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 Nav paredzēts, ka iedarbosies šādā veidā.

Saskare ar ādu Nav bīstamības, kas prasītu īpašus pirmās palīdzības pasākumus.

Norīšana Nav paredzēts, ka iedarbosies šādā veidā.

leelpošana Nav paredzēts, ka iedarbosies šādā veidā.

Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi.

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

Nav pieejama informācija.

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

Piezīmes terapeitiem Veikt simptomātisko ārstēšanu.

### 5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

#### EliA ß2-Glycoprotein I IgM Well

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nav pieejama informācija. 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

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi.

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

#### 6.3. lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

#### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 8. un 13. punktos.

## 7. IEDALA. 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. Noģērbt piesārnoto apģērbu un cimdus un pirms atkārtotas lietošanas tos izmazgāt, ieskaitot to iekšpusi.

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

Glabāt temperatūrā starp 2 un 2 °C.

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

Ievērot lietošanas instrukcijas.

## 8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

#### 8.1. Pārvaldības parametri

#### Ekspozīcijas robežvērtības

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

#### Biologiskas robe vertibas

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 kīmisko un bioloģisko līdzeklu ekspozīcijas novērtēšanas procedūru piemērošanai un lietošanai.

Atvasinātais minimālās ietekmes līmenis (DMEL) / Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) Nav pieejama informācija

#### Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Nav pieejama informācija.

#### 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
Nitrilkaučuks	Skatīt ražotāji	-	EN 374	(minimālā prasība)
	ieteikumus			

Ādas un ķermeņa aizsardzība Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums.

Nē aizsarglīdzekļi ir vajadzīga normālos lietošanas apstākļos. Elpošanas ceļu aizsardzība

Lielformāta / ārkārtas lietojumi Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums

leteicamais filtra tips:

Maza mēroga / Laboratorijas

Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums. izmantošana leteicams 1/2 maska: -

EliA ß2-Glycoprotein I IgM Well

EliA ß2-Glycoprotein I IgM Well

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

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

drošības instrukcijām.

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

### 9. IEDALA. FIZIKĀLĀS UN KĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

#### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis Ciets produkts

**Izskats** 

Smarža Nav Smaržas uztveršanas slieksnis Nav

Kušanas punkts/kušanas diapazons Nav pieejama informācija Mīkstināšanās temperatūra Nav pieejama informācija Viršanas punkts/viršanas Nav pieejama informācija

temperatūras intervāls

Uzliesmojamība (Šķidrums) Nav piemērojams Ciets produkts

Uzliesmojamība (cieta viela, gāze) Nav pieejama informācija Sprādzienbīstamības robežas Nav pieejama informācija

Uzliesmošanas temperatūraNav pieejama informācijaMetode - Nav pieejama informācijaPašuzliesmošanas temperatūraNav pieejama informācija

Noārdīšanās temperatūra
Noārdīšanās temperatūra
Nav pieejama informācija
Nav piemērojams

Viskozitāte Nav pieejama informācija

Šķīdība ūdenī Nešķīstošs

Šķīdība citos šķīdinātājos Nav pieejama informācija

Sadalīšanās koeficients (n-oktanola - ūdens sistēmā)

Tvaika spiediens

Blīvums / Īpatnējais svars

Tilpummasa

Nav pieejama informācija
Nav pieejama informācija
Nav piemērojams

Tvaika blīvums Nav piemērojams (Gaiss = 1,0)

Daļiņu raksturojums Nav pieejama informācija

9.2. Cita informācija

Iztvaikošanas koeficients Nav piemērojams

## 10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja Tādi nav zināmi.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstāklos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

**Bīstama polimerizācija**Nav pieejama informācija. **Bīstamu reakciju iespējamība**Nav pieejama informācija.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tādi nav zināmi.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Tādi nav zināmi.

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos apstākļos nekāds.

### 11. IEDALA. TOKSIKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

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

Informācija par produktu Nav pieejama informācija par šī produkta akūto toksicitāti.

a) akūta toksicitāte;

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

b) kodīgums/kairinājums ādai; Nav pieejama informācija.

c) nopietns acu Nav pieejama informācija.

bojājums/kairinājums;

d) elpcelu vai ādas sensibilizācija;

Nav pieejama informācija. Elpošanas celu Āda Nav pieejama informācija.

Nav pieejama informācija. e) mikroorganismu šūnu mutācija;

f) kancerogēnums; Šis produkts nesatur nevienu zināmu kancerogēnu ķīmisku produktu.

g) toksicitāte reproduktīvajai

sistēmai;

Nav pieejama informācija.

h) toksiskas ietekmes uz īpašu

mērķorgānu vienreizēja iedarbība;

Nav pieejama informācija.

i) toksiskas ietekmes uz īpašu

mērķorgānu atkārtota iedarbība;

Nav pieejama informācija.

j) bīstamība ieelpojot; Nav pieejama informācija.

Simptomi / letekme,

akūta un aizkavēta Nav pieejama informācija.

#### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Šis produkts var saturēt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus <0,1% (w/w). Endokrīni disruptīvās īpašības

### 12. IEDALA. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

Ekotoksiskā iedarbība Nav pieejama informācija. EliA ß2-Glycoprotein I IgM Well

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

12.2. Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama informācija.

12.4. Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

rezultāti

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 var saturēt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus <0,1% (w/w).

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

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

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

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

EliA ß2-Glycoprotein I IgM Well

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

14.5. Vides apdraudējumi Nav noteiktie apdraudējumi.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi Nav nepie

<u>lietotājam</u>

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem

Nav piemērojams, iepakotās preces.

### 15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Starptautiskie reģistri X = uzskaitīti

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

Nav piemērojams

Nacionālie noteikumi

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

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

### 16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA

#### Izskaidrojums

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

**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

EliA ß2-Glycoprotein I IgM Well

#### EliA ß2-Glycoprotein I IgM Well

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

Dangerous Goods Code MARPOL - Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no

kuģiem

OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības

BCF - Biokoncentrācijas faktoru (BCF)

ATĒ - Akūtās toksicitātes aprēķins
GOS (gaistoši organiskie savienojumi)

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 aizsardzības līdzekļus un higiēnas pasākumus.

Pārskatīšanas datums 23-Jan-2024

Kopsavilkums par labojumiem DDL nodaļas ir precizētas, 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