

Patikrinimo data 24-Sau-2024

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 10

# 1 SKIRSNIS MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas: EliA ssDNA Well Cat No.: 14-5629-01

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

Rekomenduojami naudojimo būdai Diagnostika Dirbtinėmis sąlygomis

Nerekomenduojami naudojimo

būdai

Bendrovė

Visi kit

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

T40 10 10 50 00

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 kriteriju

#### 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.

EliA ssDNA Well Puslapis 1/9

EliA ssDNA Well Patikrinimo data 24-Sau-2024

#### 2.2. Ženklinimo elementai

Nėra

#### 2.3. Kiti pavojai

Netaikytina 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 sudedamąsias dalis

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EB Nr	Masės procentas	CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008
Antigenai, gauti iš skirtingų šaltinių	N/A		<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 Nenumatytas poveikio kelias.

Susilietus su oda Pavojų, kuriems reikalingos specialios pirmosios pagalbos priemonės, nekelia.

Prarijus Nenumatytas poveikio kelias.

Įkvėpus Nenumatytas poveikio kelias.

Pagalbos Teikėjo Apsaugos

Priemonės

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

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

Nėra informacijos.

#### 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

EliA ssDNA Well Puslapis 2/9

EliA ssDNA Well

Patikrinimo data 24-Sau-2024

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Nėra informacijos. 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

Jokiu esant normaliomis naudojimo salygomis.

## 5.3. Patarimai gaisrininkams

Nėra informacijos.

## 6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

## 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

## 6.4. Nuoroda j kitus skirsnius

Apie apsauginės priemones žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas 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. Nusivilkti ir išskalbti užterštus drabužius, įskaitant jų vidinę pusę, prieš apsivelkant vėl.

## 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 kontrolė/asmens apsauga

## 8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio ribos

EliA ssDNA Well Puslapis 3/9

Patikrinimo data 24-Sau-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) Nėra informacijos

## Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

#### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Techninės Priemonės

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

#### Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės.

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

Odos ir kūno apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Kvėpavimo takų apsauga Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių normaliomis naudojimo sąlygomis.

Didelio masto / avarinio naudojimas Nereikia specialių apsaugos priemonių

Rekomenduojamas filtro tipas:

Mažos apimties / laboratorija

Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

naudojimas Rekomenduojama 1/2 kaukė: -

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

EliA ssDNA Well Puslapis 4/9

Patikrinimo data 24-Sau-2024

EliA ssDNA Well

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

Fizinė būsena Kietoji medžiaga

Išvaizda

**Kvapas** Nėra Kvapo ribinė vertė Nėra

Lydymosi temperatūra / lydymosi Nėra duomenų

temperatūros intervalas

Minkštėjimo temperatūra Nėra duomenų Virimo temperatūra / virimo Nėra duomenų

temperatūrų intervalas

Degumas (Skystis) Netaikytina Kietoji medžiaga

Degumas (kietos medžiagos, dujos) Nėra informacijos Nėra duomenų Sprogumo ribos

Pliūpsnio temperatūra Nėra duomenų Metodas - Nėra informacijos

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra duomenų Skaidymosi Temperatūra Nėra duomenų рΗ Netaikytina Klampa Nėra duomenų

**Tirpumas Vandenyje** Netirpi

Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo) Garų slėgis Nera duomenų Tankis / Specifinis sunkis Nėra duomenų Piltinis tankis Netaikytina

Netaikytina (Oras = 1,0)Garu tankis

Dalelių charakteristikos Nėra duomenų

9.2. Kita informacija

Garavimo greitis Netaikytina

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas Nežinoma.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms salygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra informacijos. Pavojinga polimerizacija Pavojingų Reakcijų Galimybė Nėra informacijos.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nežinoma.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

EliA ssDNA Well Puslapis 5/9

Patikrinimo data 24-Sau-2024

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 Nėra informacijos apie šio produkto ūmų toksiškumą.

a) ūmus toksiškumas;

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

b) odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas;

Nėra duomenų.

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

lastelėms;

Nėra duomenų.

f) kancerogeniškumas; Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų.

g) toksiškumas reprodukcijai; Nėra duomenų.

h) STOT (vienkartinis poveikis); Nėra duomenų.

i) STOT (kartotinis poveikis); Nėra duomenų.

j) aspiracijos pavojus; Nėra duomenų.

Simptomai / poveikis,

ūmus ir uždelstas Nėra informacijos.

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios Šiame produkte gali būti endokrininę sistemą ardančių medžiagų pedsakų <0,1% (w/w). savybės

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas Nėra informacijos.

EliA ssDNA Well Puslapis 6/9 EliA ssDNA Well

**12.2. Patvarumas ir skaidymasis** Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas Nėra informacijos.

**12.4. Judumas dirvožemyje** Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma patvaria, biologiškai besikaupiančia

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

labai biologiškai besikaupiančia (vPvB).

12.6. Endokrininės sistemos

ardomosios savybės

Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą

Šiame produkte gali būti endokrininę sistemą ardančių medžiagų pėdsakų <0,1% (w/w).

Patikrinimo data 24-Sau-2024

12.7. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Patvariųjų organinių teršalų Ozono sluoksnio išretėjimo

potencialas

Žinomo poveikio nėra. Žinomo poveikio nėra.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš Likučių / Nepanaudotų

Produktų

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

<u>(-s)</u>

14.4. Pakuotės grupė

ADR Nereglamentuojamas

<u>14.1. JT numeris</u>

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

(-s)

14.4. Pakuotės grupė

EliA ssDNA Well Puslapis 7/9

EliA ssDNA Well Patikrinimo data 24-Sau-2024

IATA: Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

(-s)

14.4. Pakuotės grupė

14.5. Pavojus aplinkai Nustatytos pavojų nėra.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas Netaikoma, supakuotas gaminys.

jūrų transportu pagal IMO

priemones

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Tarptautiniai inventoriai X = išvardyti

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

Netaikytina

Nacionalinės taisyklės

## 15.2. Cheminės saugos vertinimas

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

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### 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

KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos

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

LC50 - Mirtina koncentracija 50%

NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija

**TSCA** - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės istatymo 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 Chemical Substances)

NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

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

EliA ssDNA Well Puslapis 8/9

EliA ssDNA Well Patikrinimo data 24-Sau-2024

PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška

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** 

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

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 higiena.

24-Sau-2024 Patikrinimo data

Peržiūros suvestinė Atnaujinti SDL skyriai, 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 del 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

EliA ssDNA Well Puslapis 9/9