

**1 SKIRSNIS MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS****1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto aprašymas: EliA RA33 IgA RUO Well  
Cat No. : 14-6750-01

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

Rekomenduojami naudojimo būdai Skirta tik moksliniams tyrimams  
Nerekomenduojami naudojimo būdai Visi kiti

**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją**

Bendrovė Phadia AB  
Rapsgatan 7P  
P.O. Box 6460  
751 37 UPPSALA  
Sweden  
+46 18 16 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 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. Ženklavimo elementai**

Nėra

**2.3. Kiti pavojai**

Šio produkto sudėtyje yra žmogiškos kilmės medžiagų. Donorai patikrinti ir nustatyta, kad jie nereaktyvūs dėl HBsAg, ŽIV-1 Ag, anti-HCV ir anti-ŽIV-1/ŽIV-2. 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**

## **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**

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**

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

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

### **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Apie apsauginės priemonės 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

**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.

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 apimtys / laboratorija naudojimas**

Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

**Rekomenduojama 1/2 kaukė: -**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA RA33 IgA RUO Well

Patikrinimo data 24-Sau-2024

Higienos Priemonės	Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.
Aplinkos poveikio kontrolės priemonės	Turinį / talpyklas šalinkite pagal vietos taisykles.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Fizinė būseną	Kietoji medžiaga	
Išvaizda		
Kvapą	Nėra	
Kvapo ribinė vertė	Nėra	
Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	Nėra duomenų	
Minkštėjimo temperatūra	Nėra duomenų	
Virimo temperatūra / virimo temperatūrų intervalas	Nėra duomenų	
Degumas (Skystis)	Netaikytina	Kietoji medžiaga
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	Nėra informacijos	
Sprogumo ribos	Nėra duomenų	
Pliūpsnio temperatūra	Nėra duomenų	Metodas - Nėra informacijos
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų	
Skaidymosi Temperatūra	Nėra duomenų	
pH	Netaikytina	
Klampa	Nėra duomenų	
Tirpumas Vandenyje	Netirpi	
Tirpumas kituose tirpikliuose	Nėra informacijos	
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo)		
Garų slėgis	Nėra duomenų	
Tankis / Specifinis sunkis	Nėra duomenų	
Piltnis tankis	Netaikytina	
Garų tankis	Netaikytina	(Oras = 1,0)
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 sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija	Nėra informacijos.
Pavojingų Reakcijų Galimybė	Nėra informacijos.

### 10.4. Vengtinios 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	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 (arba) akių dirginimas;	Nėra duomenų.
d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;	
Kvėpavimo	Nėra duomenų.
Oda	Nėra duomenų.
e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;	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 ardamosios savybės Šiame produkte gali būti endokrininę sistemą ardančių medžiagų pėdsakų <0,1% (w/w).

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas Nėra informacijos.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA RA33 IgA RUO Well

Patikrinimo data 24-Sau-2024

**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 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).

**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).

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**  
**Patvariųjų organinių teršalų** Žinomo poveikio nėra.  
**Ozono sluoksnio išretėjimo potencialas** 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** 18 01 07 cheminės medžiagos, kurios nenurodytos 18 01 06.  
**Kita informacija** Nėra informacijos.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

**IMDG/IMO** Nereglamentuojamas

**14.1. JT numeris**

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

**14.3. Gabenimo pavojiškumo klasė (-s)**

**14.4. Pakuotės grupė**

**ADR** Nereglamentuojamas

**14.1. JT numeris**

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

**14.3. Gabenimo pavojiškumo klasė (-s)**

**14.4. Pakuotės grupė**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA RA33 IgA RUO 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 jūrų transportu pagal IMO priemonės** Netaikoma, supakuotas gaminys.

## 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

**TSCA** - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės įstatymo 8 skyriaus b punktas „Aprašas“

**DSL/NDL** - 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%



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA RA33 IgA RUO Well

Patikrinimo data 24-Sau-2024

**LC50** - Mirtina koncentracija 50%

**NOEC** - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija

**PBT** - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška

**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

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

**MARPOL** - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

**OECD** - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

**ATE** - Ūmaus toksiškumo įvertis

**BCF** - Biokoncentracijos koeficientą (BCF)

**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 priemonės ir higieną.

Patikrinimo data

24-Sau-2024

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 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**