

Patikrinimo data 12-Lap-2014

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 4

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

Produkto pavadinimas EliA IgA Conjugate
Cat No. : 83-1012-01

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

Rekomenduojami naudojimo būdai In vitro diagnostikai
Nerekomenduojami naudojimo būdai Visi kiti

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bendrovė Phadia AB
Rapsgatan 7P
P.O. Box 6460
751 37 UPPSALA
Sweden
El. pašto adresas safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378
Chemtrec US: (800) 424-9300
Chemtrec EU: 001 (202) 483-7616

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

Klasifikavimas pagal ES direktyvas: 67/548/EEB ar 1999/45/EB
R-fraze(-s) Nėra

Visų šiame skyriuje paminėtų R-frazių ir H-teiginių tekstą skaitykite 16 skyriuje

2.2. Ženklinimo elementai

Nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA IgA Conjugate

Patikrinimo data 12-Lap-2014

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EB Nr.	Masės procentas	CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008	67/548/EEC klasifikavimo
Tween 20	9005-64-5		<1	Skin Irrit. 2 (H315)	Xi; R38
Natrio azidas	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) [EUH032]	T+; R28 R32 N; R50-53
Mouse Monoclonal Antibodies	N/A		<1	-	-
Ethanaminium, N-[4-[[4-(diethylamino)phenyl](5-hydroxy-2,4-disulphophenyl)methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-N-ethyl-, hydroxide, inner salt, monosodium salt	20262-76-4	EEC No. 243-654-4	<1	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	Xi; R36/37/38
Buffer solution	N/A		>96	-	-

Visų šiame skyriuje paminėtų R-frazių ir H-teiginių tekstą skaitykite 16 skyriuje

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 tęsiasi, 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.
Įkvėpus	Nenumatytas poveikio kelias.
Pirmosios pagalbos teikėjų sauga	Įsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo priemonių siekiant apsisaugoti bei neleisti plisti teršalams.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra pagrįstai numatoma.

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

Pastabos gydytojui	Gydykite simptomiškai.
--------------------	------------------------

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 / naudoti akių/veido apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Šalinti pagal vietinius reglamentus.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valyti naudojant adsorbines priemones (pvz. audeklų, vilną). Valyti dezinfekantais. Produkto atliekas ar panaudotas talpas sunaikinti pagal vietos reglamentus.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemonės žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Plauti rankas prieš pertraukus ir nedelsiant po produkto panaudojimo. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikykitės naudojimo instrukcijų.

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

Laikykitės naudojimo instrukcijų.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Ekspozicijos ribos

Sudedamoji dalis	Europos Sąjunga	Jungtinė Karalystė	Prancūzija	Belgija	Ispanija
Natrio azidas	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min Possibility of significant uptake through the skin	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr Skin	TWA / VME: 0.1 mg/m ³ (8 heures). restrictive limit STEL / VLCT: 0.3 mg/m ³ . restrictive limit Peau	Huid	STEL / VLA-EC: 0.3 mg/m ³ (15 minutos). TWA / VLA-ED: 0.1 mg/m ³ (8 horas) Piel

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA IgA Conjugate

Patikrinimo data 12-Lap-2014

Sudedamoji dalis	Italija	Vokietija	Portugalija	Nyderlandai	Suomija
Natrio azidas	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore. STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuti. Pelle	TWA: 0.2 mg/m ³ (8 Stunden). AGW - exposure factor 2 TWA: 0.2 mg/m ³ (8 Stunden). MAK Höhepunkt: 0.4 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutos Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas Pele	huid STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuten TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 tunteina STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuutteina Iho

Sudedamoji dalis	Austrija	Danija	Šveicarija	Lenkija	Norvegija
Natrio azidas	Haut MAK-KZW: 0.3 mg/m ³ 15 Minuten MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8 Stunden	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer Hud	STEL: 0.4 mg/m ³ 15 Minuten TWA: 0.2 mg/m ³ 8 Stunden	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutach TWA: 0.1 mg/m ³ 8 godzinach	Hud Ceiling: 0.3 mg/m ³

Sudedamoji dalis	Bulgarija	Kroatija	Airija	Kipras	Čekijos Respublika
Natrio azidas	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL : 0.3 mg/m ³ Skin notation	kože TWA-GVI: 0.1 mg/m ³ 8 satima. STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³ 15 minutama.	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr. NaN3 STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min Skin	Skin-potential for cutaneous absorption STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hodinách. Potential for cutaneous absorption Ceiling: 0.3 mg/m ³

Sudedamoji dalis	Estija	Gibraltar	Graikija	Vengrija	Islandija
Natrio azidas	Nahk TWA: 0.1 mg/m ³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutites.	Skin notation TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m ³ 8 órában. AK	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ 8 klukkustundum. Skin notation Ceiling: 0.2 mg/m ³

Sudedamoji dalis	Latvija	Lietuva	Liuksemburgas	Malta	Rumunija
Natrio azidas	skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ IPRD Oda STEL: 0.3 mg/m ³		possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuti	Skin notation TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minute

Sudedamoji dalis	Rusija	Slovakijos Respublika	Slovėnija	Švedija	Turkija
Natrio azidas		Ceiling: 0.3 mg/m ³ Potential for cutaneous absorption TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 urah Koža STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutah	STV: 0.3 mg/m ³ 15 minuter LLV: 0.1 mg/m ³ 8 timmar. Hud	Deri TWA: 0.1 mg/m ³ 8 saat STEL: 0.3 mg/m ³ 15 dakika

Biologinių ribų vertės

Šiame produkte jo tiekimo metu nera jokių pavojingu medžiagų, kurioms atitinkamo regiono priežiūros institucijos nustatė biologines ribas.

Monitoringo metodai

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

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

Nėra informacijos.

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

8.2. Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Jokii esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA IgA Conjugate

Patikrinimo data 12-Lap-2014

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga

Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.

Rankų apsauga

Apsauginės pirštinės.

Pirštinių medžiaga	Prasiskverbimo laikas	Pirštinės storis	ES standartas	Pirštinės komentarai
Butadiennitrilinis kaučiukas	Peržiūrėti gamintojų rekomendacijas	-	EN 374	(minimalus reikalavimas)

Odos ir kūno apsauga

Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.

Kvėpavimo takų apsauga

Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.

Didelio masto / avarinio naudojimas

Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių

Rekomenduojamas filtro tipas:

Mažos apimtys / laboratorija naudojimas

Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

Rekomenduojama 1/2 kaukė: -

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

Išvaizda

ryški mėlyna

Fizinė būseną

Skystis

Kvapą

Nėra

Kvapo ribinė vertė

Netaikytina

pH

7.0 - 7.2

Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas

0°C

Minkštėjimo temperatūra

Nėra duomenų

Virimo temperatūra / virimo temperatūrų intervalas

100°C

Pliūpsnio temperatūra

Netaikytina

Garavimo greitis

Netaikytina

Degumas (kietos medžiagos, dujos)

Netaikytina

Sprogumo ribos

Netaikytina

Metodas - Nėra informacijos

Nenustatyta

Garų slėgis

Nėra informacijos

Garų tankis

Nėra informacijos

Nėra informacijos

Specifinis sunkis / Tankis

Nėra informacijos

Piltinis tankis

Netaikytina

Tirpumas vandenyje

Tirpus vandenyje

Tirpumas kituose tirpikliuose

Nėra informacijos

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo)

Sudedamoji dalis

log Pow

Natrio azidas

0.3

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Netaikytina

Skaidymosi temperatūra

Nėra informacijos

Klampa

Nėra informacijos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA IgA Conjugate

Patikrinimo data 12-Lap-2014

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės Netaikytina
Oksidacinės savybės Netaikytina

9.2. Kita informacija

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Nežinoma.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija Pavojinga polimerizacija nevyksta.
Pavojingos reakcijos Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinės sąlygos

Nežinoma.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

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

a) ūmus toksiškumas;

Oralinis Nėra duomenų.
Dermalinis Nėra duomenų.
Ikvėpus Nėra duomenų.

Sudedamoji dalis	LD50 per virškinimo traktą	LD50 per odą	LC50 Ikvėpus
Natrio azidas	27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit)	37 mg/l (Rat)

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 takų Nėra duomenų.
Oda Nėra duomenų.

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms; Nėra duomenų.

f) kancerogeniškumas; Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių cheminių medžiagų.

Sudedamoji dalis	Bandymo metodas	Tyrimų rūšis / trukmė	Tyrimo rezultatai
Natrio azidas			Komponentų, identifikuotų kaip tikėtini, galimi ar patvirtinti kancerogenai pagal IARC, kurių kiekis 0.1% ar didesnis, produkte nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA IgA Conjugate

Patikrinimo data 12-Lap-2014

- g) toksiškumas reprodukcijai; Nėra duomenų.
h) STOT (vienkartinis poveikis); Nėra duomenų.
i) STOT (kartotinis poveikis); Nėra duomenų.
j) aspiracijos pavojus; Nėra duomenų.

Sudedamoji dalis	Kitas nepageidaujamas poveikis
Natrio azidas	Perteklinės ekspozicijos simptomai yra: galvos svaigimas, nuovargis, pykinimas, sąmonės nebuvimas, kvėpavimo pertrūkiai. Kenksminga centrinė nervų sistema ir Širdis. Mirtina prarijus.

Simptomai / poveikis,
ūmus ir uždelstas Nėra informacijos.

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 (Lepomis macrochirus)	EC50 4.2 mg/l 48 h (Daphnia pulex)	IC50 272 mg/l (green algae)	EC50 38.5 mg/l (Photobacterium phosphoreum)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas Nėra informacijos.

Sudedamoji dalis	log Pow	Biokoncentracijos faktorius (BCF)
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).

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą
Patvariųjų organinių teršalų
Ozono sluoksnio išretėjimo potencialas

Nėra informacijos.

Žinomo poveikio nėra.
Žinomo poveikio nėra.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto likučių atliekos / nepanaudoti produktai

Šalinti pagal vietinius reglamentus.

Užterštos pakuotės

Šalinti pagal vietinius reglamentus.

Europos atliekų katalogas
Kita informacija

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA IgA Conjugate

Patikrinimo data 12-Lap-2014

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

IMDG/IMO

Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

(-s)

14.4. Pakuotės grupė

ADR

Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

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

(-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

pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC

kodeksą

Netaikoma, supakuotas gaminy.

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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
Tween 20	-	-	>1<6.5 mol ethoxylat ed units	X	X	-	X	X	X	X	X
Natrio azidas	247-852-1	-		X	X	-	X	X	X	X	X
Ethanaminium, N-[4-[[4-(diethylamino)phenyl](5 -hydroxy-2,4-disulfophenyl)met hylene]-2,5-cy clohexadien-1-ylidene]-N-ethyl-, hydroxide, inner salt, monosodium salt	243-654-4	-		-	X	-	-	-	X	-	-

Nacionalinės taisyklės

Sudedamoji dalis	Vokietija vandens klasifikacija (VwVwS)	Vokietija - TA-Luft klasė
Tween 20	WGK 1	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA IgA Conjugate

Patikrinimo data 12-Lap-2014

Natrio azidas	WGK 2	
---------------	-------	--

Atkreipti dėmesį į direktyvą 94/33/EEB dėl jaunų asmenų apsaugos darbe.

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliamo rizika.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

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

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Visas rizikos frazių, nurodytų 2 ir 3 skyriuose, tekstas

R38 - Dirgina odą

R28 - Labai toksiška prarijus

R32 - Reaguodama su rūgštimis, išskiria labai toksiškas dujas

R50/53 - Labai toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus

R36 - Dirgina akis

R37 - Dirgina kvėpavimo takus

2 ir 3 skyriuose pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

H315 - Dirgina odą

H300 - Mirtina prarijus

H400 - Labai toksiška vandens organizmams

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

EUH032 - Kontaktuojama su rūgštimis išskiria labai toksiškas dujas

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

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 - Amerikos konferencija Pramoninė higiena

DNEL - Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

RPE - Kvėpavimo takų apsaugos priemonės

LC50 - Mirtina koncentracija 50%

NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija

PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška

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

NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

TWA - Vidutinis svertinis

IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra

PNEC - Numatomos poveikio nesukeliančios koncentracijos vertė

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

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 - Biokonzentracijos koeficientą (BCF)

VOC - Lakieji organiniai junginiai

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

EliA IgA Conjugate

Patikrinimo data 12-Lap-2014

Patikrinimo data
Peržiūros suvestinė

12-Lap-2014
Atnaujinta i Formatas.

Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) No.648/2004 reikalavimus

Atsakomybės atsisakymas

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija pagal geriausias mūsų turimomis žiniomis, informacija ir išitikinimus jos spausdinimo metu yra teisinga. Pateikta informacija skirta naudoti tik kaip nurodymais saugiai elgiantis, naudojant, apdorojant, sandeliuojant, transportuojant, sunaikinant ir perduodant produktą ir ji negali būti laikoma kaip garantija ar kokybės charakteristika. Si informacija taikoma tik konkrečiai nurodytai medžiagai ir negali būti taikoma tokiai pačiai medžiagai, kuri naudojama kartu su bet kuria kita medžiaga arba bet kuriame procese, jeigu tai specialiai nenurodyta tekste.

Saugos duomenų lapo pabaiga