

pagal Reglamenta (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data 02-Vas-2024

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 3

# 1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS **IDENTIFIKAVIMAS**

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas: 2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Cat No.: L11200 **CAS Nr** 19241-16-8 Molekulinė formulė C9 H9 N S

**REACH** registracijos numeris

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

Rekomenduojami naudojimo būdai Laboratorinės cheminės medžiagos.

Nerekomenduojami naudojimo

būdai

Informacijos neturima

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

Bendrovė

Thermo Fisher (Kandel) GmbH

Erlenbachweg 2 76870 Kandel Germany

Tel: +49 (0) 721 84007 280 Fax: +49 (0) 721 84007 300

begel.sdsdesk@thermofisher.com El. pašto adresas

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

Informacijos, Telefono skambutis: 001-800-227-6701 Informacijos, Telefono skambutis: +32 14 57 52 11

Telefono numeris avarijos, JAV: 001-201-796-7100 Telefono numeris avarijos, Europoje: +32 14 57 52 99

CHEMTREC Telefono numeris, JAV: 001-800-424-9300 CHEMTREC Telefono numeris, Europoje: 001-703-527-3887

#### 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008

Fiziniai pavojai

ALFAAL11200

#### 2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Patikrinimo data 02-Vas-2024

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriteriju

#### Pavojai sveikatai

Ūmus oralinis toksiškumas4 kategorija (H302)Ūmus dermalinis toksiškumas4 kategorija (H312)Umus Toksiškumas Ikvepus - Dulkes ir Migla4 kategorija (H332)Odos ėsdinimas/dirginimas2 kategorija (H315)Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas2 kategorija (H319)Specifinis organų-taikinių toksiškumas - (vienkartinė ekspozicija)3 kategorija (H335)

#### Pavojus aplinkai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriteriju

Visa pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

# 2.2. Ženklinimo elementai



#### Signalinis žodis

#### **Atsargiai**

#### Pavojingumo frazės

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

H315 - Dirgina odą

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus

H302 + H312 + H332 - Kenksminga prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus

#### Atsargumo teiginiai

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P302 + P352 - PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens

P261 - Stengtis nejkvepti dulkiy/dūmy/dujų/rūko/gary/aerozolio

P301 + P312 - PRARIJUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją

P304 + P340 - ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P305 + P351 + P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis

#### 2.3. Kiti pavojai

Skatina ašarojimą (medžiaga, kuri padidina ašarojimą) Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

# 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMASIAS DALIS

#### 3.1. Medžiagos

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EB Nr	Masės procentas	CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008
2,6-Xylyl isothiocyanate	19241-16-8	EEC No. 242-906-0	98	STOT SE 3 (H335)

# 2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Patikrinimo data 02-Vas-2024

		Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332)
		,

REACH registracijos numeris	-

Visą pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

# 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus j akis Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių.

Kreipkitės į gydytoją.

Susilietus su oda Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu, nuvilkę užterštus drabužius ir nuavę batus.

Kreipkitės į gydytoją.

Prarijus Burną išplaukite vandeniu. Kreipkitės į gydytoją.

Įkvėpus Patraukite nuo poveikio šaltinio, paguldykite. Perkelkite į gryną orą. Jei ligonis nekvėpuoja,

atlikti dirbtinį kvėpavimą. Kreipkitės į gydytoją.

Pagalbos Teikėjo Apsaugos

Priemonės

Jsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo

priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti teršalams.

#### 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

Purškiamas vanduo. Anglies dioksidas (CO2). Sausa cheminė medžiaga. chemines putos.

#### Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais

Nėra informacijos.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Dėl šiluminio skaidymosi gali išsiskirti dirginančios dujos ir garai.

#### Pavojingi Degimo Produktai

Azoto oksidai (NOx), Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO2), Sieros oksidai, Vandenilio cianidas (hidrocianido rūgštis).

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Gesinant gaisrą, būtina dėvėti MSHA/NIOSH patvirtintą arba analogišką savaiminio kvėpavimo aparatą su suspaustu deguonimi bei apsauginį kostiumą su įranga.

#### 2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Patikrinimo data 02-Vas-2024

# 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Papildomos ekologinės informacijos ieškokite 12 skyriuje.

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

Sušluokite ir sukaskite į tinkamas atliekų talpyklas.

#### 6.4. Nuoroda j kitus skirsnius

Apie apsauginės priemones žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

# 7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

#### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti patekimo ant odos ir j akis. Nejkvėpti rūko/garų/aerozolio.

#### Higienos Priemonės

Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nusivilkti ir išskalbti užterštus drabužius, įskaitant jų vidinę pusę, prieš apsivelkant vėl. Prieš pertraukas ir po darbo plauti rankas.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

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

Naudojimas laboratorijose

### 8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

#### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Poveikio ribos

Šiame pristatytame produkte nėra jokių pavojingų medžiagų, kurioms regiono konkrečios priežiūros tarnybos būtų nustačiusios poveikio darbo aplinkos ore ribines vertes

#### 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.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) / Išvestinis minimalaus efekto lygis (DMEL) Nėra informacijos

#### Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

#### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Techninės Priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždarose erdvėse. Užtikrinti, kad netoli darbo vietos būtų akių plovimo stotys ir saugos dušai. Kur įmanoma, pavojingoms medžiagoms šaltinyje kontroliuoti turi būti taikomos inžinerinės kontrolės priemones, pavyzdžiui, proceso izoliavimas arba uždengimas, proceso ar įrangos pakeitimai, kurių tikslas – sumažinti išsiskyrimą arba sąlytį, ir tinkamos konstrukcijos vėdinimo sistemos naudojimas

#### Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Akiniai (ES standartas - EN 166)

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės

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

Odos ir kūno apsauga

Kad apsaugotumete oda nuo poveikio muvekite apsaugines pirš tines ir devekite apsauginius drabu, ius.

Apžiūrėkite pirštines prieš naudojima

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas.

Gamintojas / tiekėjas informacija

Užtikrinti, kad pirštinės tinkamos darbui; Cheminis suderinamumas

vikrumas, Eksploatavimo sąlygos, Vartotojo jautrumas, pvz sensibilizacijos poveikis

Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įpjovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę Pašalinti pirštinės su priežiūra siekiant išvengti odos užterštumas

Kvėpavimo takų apsauga Jei darbuotojus veikianti koncentracija viršija poveikio ribą, jiems būtina dėvėti atitinkamus

sertifikuotus respiratorius.

Naudotoją apsaugos tik tinkamo dydžio, gerai priglundančios, tinkamai naudojamos ir

prižiūrimos kvėpavimo organų apsaugos priemonės

Didelio masto / avarinio naudojimas Jei virš ijamos leistinos poveikio ribos arba jauciate dirginima ar kitus simptomus, naudokite

NIOSH/MSHA ar Europos Standartu EN 136 patvirtinta respiratoriu

Rekomenduojamas filtro tipas: Organinės dujos ir garai filtrų A tipas Ruda atitinka su

EN14387

Mažos apimties / laboratorija naudojimas

Jei virš ijamos leistinos poveikio ribos arba jauciate dirginima ar kitus simptomus, naudokite NIOSH/MSHA ar Europos Standartu EN 149:2001 patvirtinta respiratoriu

2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Patikrinimo data 02-Vas-2024

Rekomenduojama 1/2 kaukė: - Vožtuvų filtravimas: EN405; ar; Pusė kaukė: EN140; plius

filtras, EN141

Kai RPE naudojamas facepiece Talpinti testas turėtų būti atliekamas

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Nėra informacijos.

# 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

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

Fizinė būsena Skystis

IšvaizdaŠviesiai geltonaKvapasNėra informacijosKvapo ribinė vertėNėra duomenųLydymosi temperatūra / lydymosiNėra duomenų

temperatūros intervalas

Minkštėjimo temperatūra Nėra duomenų

Virimo temperatūra / virimo 247 °C / 476.6 °F @ 760 mmHg

temperatūrų intervalas

Degumas (Skystis) Nėra duomenų

Degumas (kietos medžiagos, dujos) Netaikytina Skystis

Sprogumo ribos Nėra duomenų

Pliūpsnio temperatūra 110 °C / 230 °F Metodas - Nėra informacijos

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra duomenų Skaidymosi Temperatūra Nėra duomenų pH Nėra informacijos Klampa Nėra duomenų Nėra duomenų Tirpumas Vandenyje Nėra informacijos Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo)

Gary slėgis Nėra duomenų

Tankis / Specifinis sunkis1.085Piltinis tankisNetaikytinaSkystisGaru tankisNėra informacijos(Oras = 1,0)

Dalelių charakteristikos Netaikytina (skystas)

9.2. Kita informacija

Molekulinė formulė C9 H9 N S Molekulinis Svoris 163.24

#### 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas
Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms sąlygoms. Liepsniosios dujos.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija Pavojinga polimerizacija nevyksta.

Pavojingų Reakcijų Galimybė Nėra informacijos.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nesuderinami gaminiai. Dregno oro ar vandens poveikis.

2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Patikrinimo data 02-Vas-2024

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Azoto oksidai (NOx). Anglies monoksidas (CO). Anglies dioksidas (CO2). Sieros oksidai. Vandenilio cianidas (hidrocianido rūgštis).

### 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Informacija apie produktą

a) ūmus toksiškumas;

**Oralinis** 4 kategorija **Dermalinis** 4 kategorija **Jkvėpus** 4 kategorija

b) odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas;

2 kategorija

c) didelis kenksmingumas akims ir 2 kategorija

(arba) akių dirginimas;

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Kvėpavimo Nėra duomenų Oda Nėra duomenų

e) mutageninis poveikis lytinėms

ląstelėms;

Nėra duomenų

f) kancerogeniškumas; Nėra duomenų

Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų

g) toksiškumas reprodukcijai; Nėra duomenų

h) STOT (vienkartinis poveikis); 3 kategorija

Kvėpavimo sistema. Rezultatai / Organai taikiniai

i) STOT (kartotinis poveikis); Nėra duomenų

Nėra informacijos. Konkretūs organai

Nėra duomenų j) aspiracijos pavojus;

Kiti nepalankūs poveikiai Nevisiš kai iš tyrinetos toksikologines savybes.

Simptomai / poveikis, Nėra informacijos.

ūmus ir uždelstas

11.2. Informacija apie kitus pavojus

2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Patikrinimo data 02-Vas-2024

savybės

Endokrininės sistemos ardomosios Norint įvertinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių poveikį žmonių sveikatai. Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

#### 12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas Sudėtyje nėra aplinkai pavojingų ir nuotekų valymo įrenginiuose biologiškai neskaidomų

medžiagų.

12.2. Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas Nėra informacijos

Nėra informacijos 12.4. Judumas dirvožemyje

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

rezultatai

Nėra duomenų vertinimo.

12.6. Endokrininės sistemos

ardomosios savybės Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

12.7. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Patvariųjų organinių teršalų Ozono sluoksnio išretėjimo

potencialas

Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiagą Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiagą

# 13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš Likučių / Nepanaudotų

**Produkty** 

Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos. Šalinti kaip atliekas bei pavojingas atliekas pagal

Europos direktyvų reikalavimus. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

Užteršta Pakuotė Sunaikinkite šią pakuotę išvežti į pavojingų ar specialių atliekų surinkimo punktą.

Atliekų kodai pagal Europos atliekų katalogą skirstomi ne pagal produktą, o pagal Europos atliekų katalogas

naudojimo sritj.

Atliekų kodus turi priskirti naudotojas pagal produkto naudojimo paskirtį. Neišleisti į Kita informacija

kanalizaciia.

### 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMA

IMDG/IMO

14.1. JT numeris UN2810

14.2. JT teisingas krovinio toksiškas skystis, organinis, k. n

#### 2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Patikrinimo data 02-Vas-2024

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 6.1

<u>(-s)</u>

14.4. Pakuotės grupė III

<u>ADR</u>

**14.1. JT numeris** UN2810

14.2. JT teisingas krovinio toksiškas skystis, organinis, k. n

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 6.1

(-s)

14.4. Pakuotės grupė III

IATA:

**14.1. JT numeris** UN2810

14.2. JT teisingas krovinio TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.\*

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 6.1

<u>(-s)</u>

14.4. Pakuotės grupė III

14.5. Pavojus aplinkai Nustatytos pavojų nėra

**14.6. Specialios atsargumo** Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

priemonės naudotojams

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas Netaikoma, supakuotas gaminys

jūrų transportu pagal IMO

priemones

## 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

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

#### Tarptautiniai inventoriai

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kinija (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanada (DSL/NDSL), Australija (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipinai (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Γ	Sudedamoji dalis	CAS Nr	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL
	-									(Pramonė
										s saugos
										ir
										sveikatos
										įstatymas)
	2,6-Xylyl isothiocyanate	19241-16-8	242-906-0	1	-	ı	X	ı	1	-

Sudedamoji dalis	CAS Nr	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS	NZIoC	PICCS
2,6-Xylyl isothiocyanate	19241-16-8	-	-	-	-	X	-	-

Paaiškinimas: X - jtraukta '-' - Not Listed KECL - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do)

#### Autorizacija / Apribojimai pagal EU REACH Netaikytina

Sudedamoji dalis	CAS Nr	REACH (1907/2006) - XIV	REACH (1907/2006) - XVII	REACH reglamento (EB
-		Priedas - Medžiagos,	Priedas - apribojimų,	1907/2006) 59 straipsnis.
		KURIOMS REIKIA	susijusių su tam tikrų	Labai didelį susirūpinimą
		LEIDIMO	pavojingų medžiagų	keliančių medžiagų
				(SVHC) kandidatinis

#### 2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Patikrinimo data 02-Vas-2024

				sąrašas
2,6-Xylyl isothiocyanate	19241-16-8	-	-	=

#### Seveso III Directive (2012/18/EC)

Sudedamoji dalis	CAS Nr	Seveso III direktyvos (2012/18/EU) - kvalifikaciniais kiekiais stambių avarijų	Seveso III direktyva (2012/18/EB) - kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita
		pranešimo	reikalavimų
2,6-Xylyl isothiocyanate	19241-16-8	Netaikytina	Netaikytina

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

Netaikytina

Sudėtyje yra komponento (-ų), atitinkančio (-ių) per ir polifluoralkilo medžiagos (PFAS) "apibrėžimą"? Netaikytina

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

Nacionalinės taisyklės

WGK klasifikacija

Pavojingumo vandeniui klasė = 3 (savarankiška klasifikacija)

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas / ataskaita (CSA / CSR), nebuvo atliktas

### 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

#### 2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

H302 - Kenksminga prarijus

H312 - Kenksminga susilietus su oda

H315 - Dirgina oda

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

H332 - Kenksminga įkvėpus

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus

#### <u>Paaiškinimas</u>

**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

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės jstatymo 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

#### 2,6-Dimethylphenyl isothiocyanate

Patikrinimo data 02-Vas-2024

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 PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška

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 vPvB - labai patvarių, labai biologiškai besikaupiančių

MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivu

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

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.

Asmens apsaugos priemonių naudojimas, apimantis tinkamų priemonių parinkimą, suderinamumą, pasiskverbimo slenksčio vertes, priežiūrą, tinkamą dėvėjimą ir EN standartų atitikimą.

Pirmoji pagalba esant cheminiy medžiagų poveikiui, įskaitant akių plovimo įtaisų ir apsauginių dušų naudojimą.

Parengė: Health, Safety and Environmental Department

Patikrinimo data

Peržiūros suvestinė Naujas pagalbos telefono ryšio paslaugų teikėjas.

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