

pagal Reglamenta (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data 21-Kov-2024

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 4

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas: Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Cat No.: 47100 **CAS Nr** 68649-11-6 **EB Nr** 500-228-5

**REACH** registracijos numeris

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

Rekomenduojami naudojimo būdai Laboratorinės cheminės medžiagos. Nerekomenduojami naudojimo

Informacijos neturima

būdai

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

El. pašto adresas begel.sdsdesk@thermofisher.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatideliotina 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

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

### Pavojai sveikatai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

#### Pavojus aplinkai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Visa pavojingumo teiginiai teksta rasite 16 skyriuje

# 2.2. Ženklinimo elementai

Nereikalaujama.

#### 2.3. Kiti pavojai

Medžiaga yra patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (PBT) / labai patvari ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) medžiaga.

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

# 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.1. Medžiagos

| Sudedamoji dalis              | CAS Nr     | EB Nr | Masės<br>procentas | CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 |
|-------------------------------|------------|-------|--------------------|---------------------------------------------------|
| 1-Decene, dimer, hydrogenated | 68649-11-6 |       | <=100              | -                                                 |

| REACH registracijos numeris | - |
|-----------------------------|---|
|                             |   |

Visą pavojingumo teiginiai tekstą rasite 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.

Kreipkitės į gydytoją.

Susilietus su oda Nedelsdami plaukite vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių. Jeigu atsiranda simptomai,

nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus Praskalaukite burną vandeniu, paskui gerkite daug vandens. Jeigu atsiranda simptomai,

kreipkitės į gydytoją.

**Jkvėpus** Perkelkite į gryną orą. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

Pagalbos Teikėjo Apsaugos Priemonės Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Nėra pagrįstai numatoma.

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

Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones. Purškiamas vanduo, anglies dioksidas (CO2), sausa cheminė medžiaga, alkoholiams atsparias putas.

# 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

Anglies oksidai.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

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

# 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Negali patekti j aplinką.

### 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

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

Naudoti asmens apsaugos priemones / veido apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Saugokite, kad nepatektų ant odos, j akis ar ant drabužių. Saugokites, kad nenurytumete ir neikveptumete.

### 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

Talpyklą laikykite sandariai uždarytą sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje.

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

Naudojimas laboratorijose

# 8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

#### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Poveikio ribos

sarašas šaltinis

| Sudedamoji dalis | Italija | Vokietija                       | Portugalija | Nyderlandai | Suomija |
|------------------|---------|---------------------------------|-------------|-------------|---------|
| 1-Decene, dimer, |         | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> (8     |             |             |         |
| hydrogenated     |         | Stunden). MAK                   |             |             |         |
|                  |         | Höhepunkt: 20 mg/m <sup>3</sup> |             |             |         |

#### 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) Žr. lentelę vertybių

| Component                     | Ūmus poveikis vietos<br>(įkvėpimas) | Ūmus poveikis<br>sisteminė (įkvėpimas) | Chroniškas poveikis vietos (įkvėpimas) | Chroniškas poveikis<br>sisteminė (įkvėpimas) |
|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1-Decene, dimer, hydrogenated |                                     | $DNEL = 60mg/m^3$                      |                                        |                                              |

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

| 68649-11-6 ( <=100 ) |  |  |
|----------------------|--|--|
|                      |  |  |

#### Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

#### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Techninės Priemonės

Jokiu esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Dėvėkite apsauginius akinius su šoniniais skydeliais (ES standartas - EN 166)

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės

| Γ | Pirštinių medžiaga | Prasiskverbimo                                   | Pirštinės storis | ES standartas | Pirštinės komentarai     |
|---|--------------------|--------------------------------------------------|------------------|---------------|--------------------------|
|   | Nitrilo guma       | laikas<br>Peržiūrėti gamintojų<br>rekomendacijas | -                | EN 374        | (minimalus reikalavimas) |

Odos ir kūno apsauga Drabužiai ilgomis rankovėmis.

Apžiūrėkite pirštines prieš naudojimą

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

Gamintojas / tiekėjas informaciją

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 Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių normaliomis naudojimo sąlygomis.

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: Kietosios dalelės filtruoti

Mažos apimties / laboratorija

naudojimas

U tikrinti tinkama ventiliacija

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Nėra informacijos.

# 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

# 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena Klampus skystis Skystis

Išvaizda

Kvapas Nėra informacijos Kvapo ribinė vertė Nėra duomenų Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas

temperatūros intervalas Minkštėjimo temperatūra Virimo temperatūra / virimo

Nėra duomenų Nėra informacijos

temperatūrų intervalas

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

Degumas (Skystis) Nėra duomenu

Degumas (kietos medžiagos, dujos) Netaikvtina Skystis

Sprogumo ribos Nėra duomenų

Pliūpsnio temperatūra Nėra informacijos Metodas - Nėra informacijos

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra duomenų Skaidymosi Temperatūra Nėra duomenų Netaikytina pН Nėra duomenų Klampa Tirpumas Vandenyje Nėra informacijos Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo) log Pow Sudedamoji dalis

1-Decene, dimer, hydrogenated Garų slėgis Nėra duomenų Nėra duomenų Tankis / Specifinis sunkis

Netaikytina Piltinis tankis Skystis Garu tankis Nėra duomenų (Oras = 1.0)

6.5

Netaikytina (skystas) Daleliu charakteristikos

9.2. Kita informacija

# 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms salygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija Nėra informacijos.

Pavojingu Reakciju Galimybė Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nesuderinami gaminiai. Šilumos perteklius.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies oksidai.

# 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Informacija apie produkta

a) ūmus toksiškumas;

**Oralinis** Nėra duomenų

**Dermalinis** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriteriju Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų **Jkvėpus** 

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

| Sudedamoji dalis              | LD50 per virškinimo traktą | LD50 per odą               | LC50 Ikvepus              |
|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 1-Decene, dimer, hydrogenated | -                          | LD50 > 3000 mg/kg (Rabbit) | LC50 = 0.9 mg/L (Rat) 4 h |
|                               |                            |                            | LC50 = 1.4 mg/L (Rat) 4 h |
|                               |                            |                            |                           |

b) odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas;

Nėra duomenų

c) didelis kenksmingumas akims ir Nėra duomenų

(arba) akių dirginimas;

f) kancerogeniškumas;

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Kvėpavimo Oda

Nėra duomenų Nėra duomenų

e) mutageninis poveikis lytinėms lastelėms;

Nėra duomenų

Nėra duomenų

Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų

g) toksiškumas reprodukcijai;

Nėra duomenų

h) STOT (vienkartinis poveikis);

Nėra duomenų

i) STOT (kartotinis poveikis);

Nėra duomenų

Konkretūs organai

Nežinoma.

j) aspiracijos pavojus;

Nėra duomenų

Simptomai / poveikis, ūmus ir uždelstas

Nėra informacijos.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

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

Nėra informacijos 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

12.3. Bioakumuliacijos potencialas Nėra informacijos

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

| Sudedamoji dalis              | log Pow | Biokoncentracijos faktorius (BCF) |
|-------------------------------|---------|-----------------------------------|
| 1-Decene, dimer, hydrogenated | 6.5     | Nėra duomenų                      |

12.4. Judumas dirvožemyje Nėra informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

rezultatai

Medžiaga yra patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (PBT) / labai patvari ir didelės

bioakumuliacijos (vPvB) medžiaga.

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. ATLIEKU TVARKYMAS

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš Likučių / Nepanaudotų

**Produkty** 

Cheminiu atlieku generatoriai turi nustatyti, ar sunaikinama chemine med iaga priskiriama pavojingoms atliekoms. Be to, cheminiu atlieku generatoriai, kad u tikrintu pilna ir tikslia klasifikacija, turi laikytis vietiniu, regioniniu ir valstybiniu pavojingu atlieku tvarkymo

reglamentu.

Užteršta Pakuotė Ištuštinti likusį kiekį. Šalinti pagal vietines taisykles. Pakartotinai nenaudoti tuščios

pakuotės.

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

naudojimo sritj.

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

# 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMA

**IMDG/IMO** Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

(-s)

14.4. Pakuotės grupė

<u>ADR</u> Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

<u>(-s)</u>

14.4. Pakuotės grupė

<u>IATA:</u> Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

<u>pavadinim</u>as

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

<u>(-s)</u>

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

Kinija, X = išvardyti, Australija, U.S.A. (TSCA), Kanada (DSL/NDSL), Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Australija (AICS), Korea (KECL), Kinija (IECSC), Japan (ENCS), Filipinai (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

|     | Sudedamoji dalis              | CAS Nr     | EINECS | ELINCS | NLP       | IECSC | TCSI | KECL     | ENCS | ISHL<br>(Pramonė |
|-----|-------------------------------|------------|--------|--------|-----------|-------|------|----------|------|------------------|
|     |                               |            |        |        |           |       |      |          |      | s saugos<br>ir   |
|     |                               |            |        |        |           |       |      |          |      | sveikatos        |
| - 1 |                               |            |        |        |           |       |      |          |      | įstatymas)       |
| ſ   | 1-Decene, dimer, hydrogenated | 68649-11-6 | -      | -      | 500-228-5 | Х     | Х    | KE-09501 | Х    | X                |

| Sudedamoji dalis              | CAS Nr     | TSCA | TSCA Inventory<br>notification -<br>Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|-------------------------------|------------|------|-----------------------------------------------------|-----|------|------|-------|-------|
| 1-Decene, dimer, hydrogenated | 68649-11-6 | X    | ACTIVE                                              | X   | -    | X    | X     | X     |

Paaiškinimas: X - įtraukta '-' - 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<br>Priedas - Medžiagos,<br>KURIOMS REIKIA<br>LEIDIMO |   | REACH reglamento (EB<br>1907/2006) 59 straipsnis.<br>Labai didelį susirūpinimą<br>keliančių medžiagų<br>(SVHC) kandidatinis<br>sąrašas |
|-------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-Decene, dimer, hydrogenated | 68649-11-6 | -                                                                            | - | -                                                                                                                                      |

# Seveso III Directive (2012/18/EC)

| Sudedamoji dalis | CAS Nr | Seveso III direktyvos (2012/18/EU) -      | Seveso III direktyva (2012/18/EB) -        |
|------------------|--------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                  |        | kvalifikaciniais kiekiais stambių avarijų | kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita |

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

|                                  |            | pranešimo   | reikalavimų |
|----------------------------------|------------|-------------|-------------|
| 1-Decene, dimer,<br>hydrogenated | 68649-11-6 | 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

Žr. lentelę vertybių

| Sudedamoji dalis              | Vokietija vandens klasifikacija (AwSV) | Vokietija - TA-Luft klasė |
|-------------------------------|----------------------------------------|---------------------------|
| 1-Decene, dimer, hydrogenated | WGK1                                   |                           |

#### 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

#### <u>Paaiškinimas</u>

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas / Europos Naujų Cheminių Medžiagų Sąrašas

PICCS - Filipiny cheminiy medžiagy 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 PBT - Patvarūs. bioakumuliaciniai. Toksiška **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 **vPvB** - labai patvarių, labai biologiškai besikaupiančių

..\_..

Viscosity standard, Specpure® nominally 120cSt @40°C and 20cSt @ 100°C

Patikrinimo data 21-Kov-2024

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 higieną.

Parengė: Health, Safety and Environmental Department

Patikrinimo data 21-Kov-2024

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 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