

pagal Reglamenta (EB) Nr. 1907/2006

Pildymo data 24-Lap-2009 Patikrinimo data 19-Spl-2023 Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 9

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas: Ammonium dihydrogen orthophosphate

A/4560/60, A/4560/53 Cat No.:

Sinonimai Ammonium phosphate, monobasic

**CAS Nr** 7722-76-1 231-764-5 FR Nr Molekulinė formulė H6 N O4 P

#### 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 tiekėja

Bendrovė

ES vienetas / jmonės pavadinimas

Thermo Fisher Scientific Janssen Pharmaceuticalaan 3a

2440 Geel, Belgium

JK vienetas / jmonės pavadinimas

Fisher Scientific UK

Bishop Meadow Road, Loughborough, Leicestershire LE11 5RG, United Kingdom

begel.sdsdesk@thermofisher.com El. pašto adresas

1.4. Pagalbos telefono numeris

Chemtrec US: (800) 424-9300 Chemtrec EU: 001-703-527-3887

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

# **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

#### Ammonium dihydrogen orthophosphate

Patikrinimo data 19-Spl-2023

Pavojai sveikatai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Pavojus aplinkai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Visa pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

#### 2.2. Ženklinimo elementai

Nereikalaujama.

### 2.3. Kiti pavojai

Pagal REACH Reglamento XIII Prieda, neorganinių cheminių medžiagų vertinti nereikia.

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.<br>1272/2008 |
|------------------------|-----------|-------------------|--------------------|--|
| Monoammonium phosphate | 7722-76-1 | EEC No. 231-764-5 | >95                | =  |

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.

Jeigu atsiranda simptomai, kreipkitės į gydytoją.

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

kreipkitės į gydytoją.

Prarijus NESKATINTI vėmimo. Kreipkitės į gydytoją.

**Ikvėpus** Perkelkite į gryną orą. Jeigu atsiranda simptomai, kreipkitės į gydytoją. Jei ligonis

nekvėpuoja, atlikti dirbtinį kvėpavimą.

Pagalbos Teikėjo Apsaugos

Priemonės

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

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

#### Ammonium dihydrogen orthophosphate

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

Med iaga yra nedegi; supanti gaisra gesinkite tinkamiausia med iaga.

### Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais

Nėra informacijos.

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

Nedegi, medžiaga pati savaime nedega, tačiau gali suirti nuo kaitinimo, išskirdama ėsdinančius ir (arba) toksiškus dūmus.

#### Pavojingi Degimo Produktai

Fosforo oksidai, Azoto oksidai (NOx), Amoniakas.

### 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

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Vengti dulkių susidarymo.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

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

Sušluokite ir sukaskite į tinkamas atliekų talpyklas. Vengti dulkių susidarymo.

#### 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

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

## 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

ECHA/ECO

Patikrinimo data 19-Spl-2023

#### Ammonium dihydrogen orthophosphate

Patikrinimo data 19-Spl-2023

apsivelkant vėl. Prieš pertraukas ir po darbo plauti rankas.

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

Talpyklas laikykite sandariai uždarytas sausoje, vėsioje 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

sąrašas šaltinis

| Sudedamoji dalis | Rusija                    | Slovakijos Respublika | Slovėnija | Švedija | Turkija |
|------------------|---------------------------|-----------------------|-----------|---------|---------|
| Monoammonium     | MAC: 10 mg/m <sup>3</sup> |                       |           |         |         |
| phosphate        |                           |                       |           |         |         |

#### 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>(Odos) | Ūmus poveikis<br>sisteminė (Odos) | Chroniškas poveikis vietos (Odos) | Chroniškas poveikis sisteminė (Odos) |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Monoammonium phosphate 7722-76-1 ( >95 ) |                                |                                   |                                   | DNEL = 8.3mg/kg<br>bw/day            |

| Component                              | Ūmus poveikis vietos<br>(įkvėpimas) | Ūmus poveikis<br>sisteminė (įkvėpimas) | Chroniškas poveikis vietos (įkvėpimas) | Chroniškas poveikis<br>sisteminė (įkvėpimas) |
|--|-------------------------------------|--|--|--|
| Monoammonium phosphate 7722-76-1 (>95) |                                     |  |  | DNEL = 5.9mg/m <sup>3</sup>                  |

#### Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

#### Ammonium dihydrogen orthophosphate

Patikrinimo data 19-Spl-2023

Matyti reikšmės žemiau.

| Component       | Gėlas vanduo | Gėlo vandens<br>nuosėdose | Vandens<br>pertrūkiais | Mikroorganizmai<br>nuotėkų valyme | Žemė (Žemės ūkis) |
|-----------------|--------------|---------------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Monoammonium    |              |                           |                        | PNEC = 10mg/L                     |                   |
| phosphate       |              |                           |                        |                                   |                   |
| 7722-76-1 (>95) |              |                           |                        |                                   |                   |

#### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Techninės Priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždarose erdvėse. Užtikrinti, kad netoli darbo vietos būtų akių plovimo stotys ir saugos dušai.

Asmeninės apsaugos priemonės

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

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės

| Pirštinių medžiaga  | Prasiskverbimo<br>laikas               | Pirštinės storis | ES standartas | Pirštinės komentarai     |
|---|--|------------------|---------------|--------------------------|
| Natūralusis kaučiukas<br>Nitrilo guma<br>Neoprenas<br>PVC | 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 specifinės vietinės 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.

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 Kietoji medžiaga

IšvaizdaBaltaKvapasBekvapisKvapo ribinė vertėNėra duomenų

Ammonium dihydrogen orthophosphate

Kietoji medžiaga

0.2M aq.sol

Kietoji medžiaga

Metodas - Nėra informacijos

Lydymosi temperatūra / lydymosi

temperatūros intervalas Minkštėjimo temperatūra

Nėra duomenų

Virimo temperatūra / virimo

Nėra informacijos

190 °C / 374 °F

temperatūrų intervalas

Degumas (Skystis) Netaikytina

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

Pliūpsnio temperatūra Netaikytina

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra duomenų Skaidymosi Temperatūra > 190°C

pH 3.8 - 4.4
Klampa Netaikytina

Tirpumas Vandenyje 368 g/L @ 20°C
Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo)
Garų slėgis Nėra duomenų

Tankis / Specifinis sunkisNėra duomenųPiltinis tankisNėra duomenų

Garų tankis Netaikytina Kietoji medžiaga

Dalelių charakteristikos Nėra duomenų

9.2. Kita informacija

Molekulinė formulė H6 N O4 P Molekulinis Svoris 115.03

Garavimo greitis Netaikytina - Kietoji medžiaga

# 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms salvgoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacijaPavojinga polimerizacija nevyksta.Pavojingų Reakcijų GalimybėNėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nesuderinami gaminiai. ilumos perteklius. Vengti dulkių susidarymo.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Fosforo oksidai. Azoto oksidai (NOx). Amoniakas.

### 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Informacija apie produkta

FSUA4560

Patikrinimo data 19-Spl-2023

Ammonium dihydrogen orthophosphate

Patikrinimo data 19-Spl-2023

a) ūmus toksiškumas:

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

| Sudedamoji dalis       | LD50 per virškinimo traktą | LD50 per odą                 | LC50 Ikvepus |
|------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------|
| Monoammonium phosphate | LD50 = 5750 mg/kg (Rat)    | LD50 > 7940 mg/kg ( Rabbit ) | -            |
|                        |                            |                              |              |

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

Nėra duomenų f) kancerogeniškumas;

Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų

g) toksiškumas reprodukcijai; Nėra duomenu

Nėra duomenų h) STOT (vienkartinis poveikis);

i) STOT (kartotinis poveikis); Nėra duomenų

Konkretūs organai Nėra informacijos.

Netaikytina j) aspiracijos pavojus;

Kietoji medžiaga

Kiti nepalankūs poveikiai Nevisiš kai iš tyrinetos toksikologines savybes.

Simptomai / poveikis, ūmus ir uždelstas

Nėra informacijos.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

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

### 12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas Nėra informacijos.

#### Ammonium dihydrogen orthophosphate

Patikrinimo data 19-Spl-2023

| Sudedamoji dalis       | Gelavandene uvis                                       | Vandens Blusa | Gelavandeniai dumbliai |
|------------------------|--|---------------|------------------------|
| Monoammonium phosphate | LC50: > 85.9 mg/L, 96h static<br>(Oncorhynchus mykiss) |               |                        |

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas Tirpus vandenyje, Patvarumas kaupimas neįtikėtinas, pagal pateiktą informaciją.

**Skaidomumas** Tiesiogiai nesusiję su neorganinėmis cheminėmis medžiagomis.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas Biologinis kaupimas neįtikėtinas

12.4. Judumas dirvožemyje Produktas yra tirpus vandenyje ir gali pasklisti vandens sistemų Tikėtina, kad dėl savo

tirpumo vandenyje bus judrus aplinkoje. Labai mobili dirvožemyje

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

<u>rezultatai</u>

Pagal REACH Reglamento XIII Priedą, neorganinių cheminių medžiagų vertinti nereikia.

12.6. Endokrininės sistemos

<u>ardomosios savybės</u> 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

Produktų

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

#### Ammonium dihydrogen orthophosphate

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

<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 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)

|   | Sudedamoji dalis       | CAS Nr    | EINECS    | ELINCS | NLP | IECSC | TCSI | KECL     | ENCS | ISHL       |
|---|------------------------|-----------|-----------|--------|-----|-------|------|----------|------|------------|
| - |                        |           |           |        |     |       |      |          |      | (Pramonė   |
|   |                        |           |           |        |     |       |      |          |      | s saugos   |
| - |                        |           |           |        |     |       |      |          |      | ir         |
| ١ |                        |           |           |        |     |       |      |          |      | sveikatos  |
| I |                        |           |           |        |     |       |      |          |      | įstatymas) |
| Ī | Monoammonium phosphate | 7722-76-1 | 231-764-5 | -      | -   | X     | X    | KE-01656 | X    | X          |

| Sudedamoji dalis       | CAS Nr    | TSCA | TSCA Inventory<br>notification -<br>Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|------------------------|-----------|------|---|-----|------|------|-------|-------|
| Monoammonium phosphate | 7722-76-1 | X    | ACTIVE  | Х   | -    | Х    | Х     | Х     |

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

Autorizacija / Apribojimai pagal EU REACH

FSUA4560

Patikrinimo data 19-Spl-2023

#### Ammonium dihydrogen orthophosphate

Patikrinimo data 19-Spl-2023

Puslapis 10/11

| Sudedamoji dalis       | CAS Nr    | REACH (1907/2006) - XIV<br>Priedas - Medžiagos,<br>KURIOMS REIKIA<br>LEIDIMO | Priedas - apribojimų,  | REACH reglamento (EB<br>1907/2006) 59 straipsnis.<br>Labai didelį susirūpinimą<br>keliančių medžiagų<br>(SVHC) kandidatinis<br>sąrašas |
|------------------------|-----------|--|--|--|
| Monoammonium phosphate | 7722-76-1 | -  | Use restricted. See item<br>65.<br>(see link for restriction<br>details) | -  |

#### **REACH nuorodos**

https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach

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

| Sudedamoji dalis       | CAS Nr    | Seveso III direktyvos (2012/18/EU) -<br>kvalifikaciniais kiekiais stambių avarijų | Seveso III direktyva (2012/18/EB) -<br>kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita |
|------------------------|-----------|---|---|
|                        |           | pranešimo   | reikalavimų   |
| Monoammonium phosphate | 7722-76-1 | 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 |
|------------------------|--|---------------------------|
| Monoammonium phosphate | WGK1                                   |                           |

| Component              | Switzerland - Ordinance on the<br>Reduction of Risk from<br>handling of hazardous<br>substances preparation (SR<br>814.81) | Switzerland - Ordinance on<br>Incentive Taxes on Volatile<br>Organic Compounds (OVOC) | Switzerland - Ordinance of the<br>Rotterdam Convention on the<br>Prior Informed Consent<br>Procedure |
|------------------------|--|---|--|
| Monoammonium phosphate | Prohibited and Restricted  |   |  |
| 7722-76-1 ( >95 )      | Substances   |   |  |

### 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

#### 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

PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės

jstatymo 8 skyriaus b punktas "Aprašas"

DSL/NDSL - Kanados vietinių medžiagų sąrašas / nevietinių medžiagų

sarašas

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%

**Transport Association** 

ATE - Ūmaus toksiškumo ivertis

LOJ - (lakusis organinis junginys)

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 del pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

Dangerous Goods Code

OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

BCF - Biokoncentracijos koeficientą (BCF

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 naudojima, saugos duomenų lapus, asmens apsaugos priemones ir higiena.

Pildymo data 24-Lap-2009 Patikrinimo data 19-Spl-2023 Peržiūros suvestinė Netaikytina.

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