

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Produkta forma          | : Maisījums           |
| Tirdzniecības nosaukums | : FHB II-PF           |
| UFI                     | : 5Q30-X0F5-700W-81G4 |
| Produkta kods           | : 00500548            |

### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

#### Apzinātie lietošanas veidi

|                                   |                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Galvenā lietošanas kategorija     | : Lietošana rūpniecībā, Profesionālai lietošanai |
| Vielas/maisījuma lietošanas veids | : Saliktā java                                   |

#### Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Lietošanas ierobežojumi | : Ievērot tehnisko datu lapu |
|-------------------------|------------------------------|

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Ražotājs

fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
72178 Waldachtal  
Vācija  
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222  
[info-sdb@fischer.de](mailto:info-sdb@fischer.de), [www.fischer.de](http://www.fischer.de)

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

|                                                    |                          |
|----------------------------------------------------|--------------------------|
| Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās | : +49(0)6132-84463 (24h) |
|----------------------------------------------------|--------------------------|

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

|                                                                       |      |
|-----------------------------------------------------------------------|------|
| Skin Sens. 1                                                          | H317 |
| Aquatic Chronic 2                                                     | H411 |
| Pilns bīstamības klašu teksts, H un EUH paziņojumi: skatīt 16. sadaļu |      |

#### Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2. Marķējuma elementi

#### Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības pictogrammas (CLP)



GHS07

GHS09

|                                   |                                                                                                         |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signālvārds (CLP)                 | : Uzmanību                                                                                              |
| Satur                             | : tetramethylene dimethacrylate; 2-hidroksipropil metakrilāta; dibenzoilperoksīds                       |
| Bīstamības apzīmējumi (CLP)       | : H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.<br>H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| Drošības prasību apzīmējums (CLP) | : P280 - Izmantot acu aizsargus, aizsargcimdus, aizsargdrēbes.                                          |

### 2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā  $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

| Nosaukums                     | Produkta identifikators                                                                       | %           | Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| glass                         | CAS Nr: 65997-17-3<br>EK Nr: 266-046-0                                                        | ≥ 25 – < 30 | Nav klasificēts                                                                                                                   |
| tetramethylene dimethacrylate | CAS Nr: 2082-81-7<br>EK Nr: 218-218-1<br>REACH Nr: 01-2119967415-30                           | ≥ 1 – < 2,5 | Skin Sens. 1B, H317                                                                                                               |
| 2-hidroksipropil metakrilāta  | CAS Nr: 27813-02-1<br>EK Nr: 248-666-3<br>REACH Nr: 01-2119490226-37                          | ≥ 1 – < 2,5 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                         |
| dibenzoilperoksīds            | CAS Nr: 94-36-0<br>EK Nr: 202-327-6<br>INDEKSA Nr: 617-008-00-0<br>REACH Nr: 01-2119511472-50 | ≥ 1 – < 2,5 | Org. Perox. B, H241<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm

Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas
- : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

: Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.

: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties izsaukt ārstu.

: Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu

Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm
- : Kairināšana. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

: Nopietni bojājumi acīm.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēšanas līdzekļi

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi
- : Izsmidzināts ūdens. Sauss pulveris. Putas.

: Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā
- : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā

Cita informācija
- : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

: Neļaut uguns dzēšanai izmantotajam ūdenim iekļūt notekās, zemē vai ūdensceļos. Nenovadīt tieši kanalizācijā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

- Plāni ārkārtas gadījumiem
- : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.

# FHB II-PF

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi

: Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra

: Savākt produktu mehāniski.

Cita informācija

: Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Papildu bīstamība apstrādes gadījumā

: Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu. Ja produkts veido putekļus vai smalkas daļiņas, ir lietderīgi līdz minimumam samazināt tā iedarbību, to ieelpojot, un nepārsniegt iedarbības robežlielumus darbavietā.

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

: Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu. Izvairīties ieelpot izgarojumus.

Higiēnas pasākumi

: Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi

: Glabāt labi vēdināmā vietā. Turēt vērsumā.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

Papildus informācija nav pieejama

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole

#### Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

#### Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



#### Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles

#### Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi. Ilgzturība: iepazīties ar ražotāja ieteikumiem. Lūdzu, ievērojiet ražotāja instrukcijas par caurlaidību un iesūkšanās laiku

| Roku aizsardzība              |                                     |                  |              |            |           |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------|--------------|------------|-----------|
| veids                         | Materiāls:                          | iesūkšanās       | Biezums (mm) | iesūkšanās | Standarts |
| Vienreizējas lietošanas cimdi | Nitrila gumija (NBR), Butila gumija | 2 (> 30 minūtes) |              |            |           |

Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:  
Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargapriekojumu

Vides eksponētības kontrole

Vides eksponētības kontrole:  
Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                                                    |                    |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| Aggregātvoklis                                     | : Cieta viela      |
| Krāsa                                              | : brūns.           |
| Smarža                                             | : Nav pieejams     |
| Smaržas sliexsni                                   | : Nav pieejams     |
| Kušanas punkts                                     | : Nav pieejams     |
| Sasalšanas punkts                                  | : Nav piemērojams  |
| Viršanas punkts                                    | : Nav pieejams     |
| Uzliesmojamība                                     | : Nav uzliesmojošs |
| Zemāko sprādzienbīstamības robežu                  | : Nav piemērojams  |
| Augšējo sprādzienbīstamības robežu                 | : Nav piemērojams  |
| Uzliesmošanas temperatūra                          | : > 100 °C         |
| Pašuzliesmošanas temperatūra                       | : Nav piemērojams  |
| Sadalīšanās temperatūra                            | : Nav pieejams     |
| pH                                                 | : Nav pieejams     |
| pH šķīdums                                         | : Nav pieejams     |
| Kinemātiskā viskozitāte                            | : Nav piemērojams  |
| Šķīdība                                            | : Nav pieejams     |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow) | : Nav pieejams     |
| Tvaika spiediens                                   | : Nav pieejams     |
| Tvaika spiediens 50° C temperatūrā                 | : Nav pieejams     |
| Blīvums                                            | : Nav pieejams     |
| Relatīvais blīvums                                 | : Nav pieejams     |
| Relatīvais tvaika blīvums 20°C                     | : Nav piemērojams  |
| Daļiņu izmērs                                      | : Nav pieejams     |

9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

FHB II-PF

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts  
Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts  
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

tetramethylene dimethacrylate (2082-81-7)

|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| LD50, caur muti, žurkām | 10066 mg/kg ķermeņa svara (OECD 401 metode) |
| LD50, caur ādu, trušiēm | > 3000 mg/kg ķermeņa svara                  |

2-hidroksipropil metakrilāta (27813-02-1)

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| LD50, caur muti, žurkām | > 2000 mg/kg ķermeņa svara (OECD-Methode 401) |
| LD50, caur ādu, trušiēm | > 5000 mg/kg ķermeņa svara                    |

dibenzoilperoksīds (94-36-0)

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| LD50, caur muti, žurkām | > 5000 mg/kg (OECD 401 metode) |
| LC50 ieelpojot - Žurkām | > 24,3 mg/l (OECD 403 metode)  |

glass (65997-17-3)

|                                                                                                                       |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| LD50, caur muti, žurkām                                                                                               | > 2000 mg/kg ķermeņa svara              |
| Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]                                                           | : Nav klasificēts                       |
| Nopietns acu bojājums/acu kairinājums                                                                                 | : Nav klasificēts                       |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]                              | : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. |
| Mutagenitāte digļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]                                                                     | : Nav klasificēts                       |
| Kancerogenitāte                                                                                                       | : Nav klasificēts                       |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai                                                                                     | : Nav klasificēts                       |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] | : Nav klasificēts                       |
| Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]     | : Nav klasificēts                       |

tetramethylene dimethacrylate (2082-81-7)

|                                            |                         |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| LOAEC (ieelpojot, žurkām, gāzi, 90 dienas) | 350 ppm                 |
| NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)           | 300 mg/kg ķermeņa svara |

2-hidroksipropil metakrilāta (27813-02-1)

|                                            |                                      |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|
| LOAEC (ieelpojot, žurkām, gāzi, 90 dienas) | 300 ppm žurka (OECD 413 metode) 90 d |
| NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)           | 300 mg/kg ķermeņa svara              |
| NOAEC (ieelpojot, žurkām, gāzi, 90 dienas) | 100 ppm                              |
| Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]   | : Nav klasificēts                    |

FHB II-PF

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Kinematiskā viskozitāte | Nav piemērojams |
|-------------------------|-----------------|

tetramethylene dimethacrylate (2082-81-7)

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Kinematiskā viskozitāte | 5,29 mm²/s 20°C |
|-------------------------|-----------------|

2-hidroksipropil metakrilāta (27813-02-1)

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Kinematiskā viskozitāte | 8,88 mm²/s (20°C) (DIN 51562) |
|-------------------------|-------------------------------|

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts  
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

| tetramethylene dimethacrylate (2082-81-7) |                                                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| EC50 - Vēžveidīgie [1]                    | 28,4 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa)                              |
| EC50 72 st. - Aļģēm [1]                   | 9,79 mg/l Desmodesmus subspicatus                                 |
| LOEC (hronisks)                           | 13,5 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa) 21 d                         |
| NOEC Hronisks vēžveidīgajiem              | 5,09 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa)                              |
| NOEC Hronisks aļģēm                       | 4,97 mg/l Desmodesmus subspicatus                                 |
| 2-hidroksipropil metakrilāta (27813-02-1) |                                                                   |
| LC50 - Zivīm [1]                          | 493 mg/l Leuciscus idus (āļants šķaunacis) 48 h                   |
| EC50 - Vēžveidīgie [1]                    | > 143 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa), (OECD 202 metode)          |
| EC50 72 st. - Aļģēm [1]                   | > 97,2 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (OECD 201 metode)     |
| NOEC Hronisks vēžveidīgajiem              | 45,2 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa) (OECD 201 metode) 21 d       |
| NOEC Hronisks aļģēm                       | 97,2 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (OECD-Methode 201) 72 h |
| dibenzoilperoksīds (94-36-0)              |                                                                   |
| LC50 - Zivīm [1]                          | 0,0602 mg/l Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)              |
| EC50 - Vēžveidīgie [1]                    | 0,11 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa)                              |
| EC50 72 st. - Aļģēm [1]                   | 0,06 mg/l                                                         |

12.2. Noturība un noārdāmība

| FHB II-PF                                 |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Noturība un noārdāmība                    | Sadalās lēnām |
| tetramethylene dimethacrylate (2082-81-7) |               |
| Noturība un noārdāmība                    | Ātri noārdāms |
| 2-hidroksipropil metakrilāta (27813-02-1) |               |
| Noturība un noārdāmība                    | Ātri noārdāms |
| dibenzoilperoksīds (94-36-0)              |               |
| Noturība un noārdāmība                    | Sadalās lēnām |
| glass (65997-17-3)                        |               |
| Noturība un noārdāmība                    | Sadalās lēnām |

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

| tetramethylene dimethacrylate (2082-81-7)           |                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------|
| Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Pow) | 3,1 20°C        |
| 2-hidroksipropil metakrilāta (27813-02-1)           |                 |
| Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Pow) | 0,97 literatūra |

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

# FHB II-PF

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

|                                                 |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Atkritumu apstrādes metodes                     | : Atbrīvojies no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.                                                                                  |
| Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai | : Pārstrādei nodot tikai tukšas tvertnes/iepakojumu.                                                                                                                                                |
| Papildu norādījumi                              | : Nav klasificēti kā bīstami atkritumi, ja A un B daļas ir sajauktas un pilnībā sacietējušas.                                                                                                       |
| Eiropas Atkritumu saraksts (LoW, EK 2000/532)   | : 08 04 09* - adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas<br>20 01 27* - krāsas, tipogrāfijas krāsas, adhezīvi un sveķi, kas satur bīstamas vielas |

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA

| ADR                                                                 | IMDG             | IATA             |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. ANO numurs vai ID numurs</b>                               |                  |                  |
| Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē |                  |                  |
| <b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>                        |                  |                  |
| Nav reglamentēts                                                    | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts |
| <b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>                  |                  |                  |
| Nav reglamentēts                                                    | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts |
| <b>14.4. Iepakojuma grupa</b>                                       |                  |                  |
| Nav reglamentēts                                                    | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts |
| <b>14.5. Vides apdraudējumi</b>                                     |                  |                  |
| Nav reglamentēts                                                    | Nav reglamentēts | Nav reglamentēts |

Papildu informācija nav pieejama

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

#### Sauszemes transports

Nav reglamentēts

#### Jūras transports

Nav reglamentēts

#### Gaisa transports

Nav reglamentēts

### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

#### ES tiesību normas

##### REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

##### REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

##### REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

Ozona regula (2024/590)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 2024/590 par vielām, kas noārda ozona slāni)

Padomes Regula (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli

Nesatur nevienu vielu, uz ko attiecas PADOMES REGULA (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli.

Sprāgstvielu prekursoru regula (ES 2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

Narkotisko vielu prekursoru regula (EK 273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

| Saīsinājumi un akronīmi: |                                                                                                    |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                      | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem |
| ADR                      | Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu        |
| ATE                      | Aprēķinātā akūtā toksicitāte                                                                       |
| BCF                      | Biokoncentrācijas koeficients                                                                      |
| BLV                      | Bioloģiskās robežvērtības                                                                          |
| BOD                      | Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)                                                                 |
| COD                      | Ķīmiskais skābekļa patēriņš (KSP)                                                                  |
| DMEL                     | Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis                                                          |
| DNEL                     | Atvasinātais beziedarbības līmenis                                                                 |
| EK Nr                    | Eiropas Kopienas numurs                                                                            |
| EC50                     | Vidējā efektīvā koncentrācija                                                                      |
| EN                       | Eiropas standarts                                                                                  |
| IARC                     | Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)                                                         |
| IATA                     | Starptautiskā Gaisa transporta asociācija                                                          |
| IMDG                     | Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss                                                        |
| LC50                     | Ietālā koncentrācija 50 % testa populācijas                                                        |
| LD50                     | Ietālā deva 50 % testa populācijai (vidēji ietālā deva)                                            |
| LOAEL                    | Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis                                                 |
| NOAEC                    | Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija                                                  |
| NOAEL                    | Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis                                                        |
| NOEC                     | Nenovērojamās ietekmes koncentrācija                                                               |
| OECD                     | Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija                                                  |
| OEL                      | Arodekspozīcijas robeža                                                                            |
| PBT                      | Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela                                                         |
| PNEC                     | Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)                                                      |
| RID                      | Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem                              |
| DDL                      | Drošības Datu Lapa                                                                                 |



| Saīsinājumi un akronīmi: |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| STP                      | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās      |
| ThOD                     | Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP) |
| TLM                      | Vidējā pielāides robeža              |
| VOC                      | Gaistoši organiskie savienojumi      |
| CAS Nr                   | Informatīvā ķīmijas dienesta numurs  |
| N.O.S.                   | Citādi nespecificēts                 |
| vPvB                     | Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva |
| ED                       | Endokrīnais disruptors               |

| H un EUH frāžu pilns teksts: |                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute 1              | Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija    |
| Aquatic Chronic 1            | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija |
| Aquatic Chronic 2            | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija |
| Eye Irrit. 2                 | Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija          |
| Org. Perox. B                | Organiskie peroksīdi. B tips                                  |
| Skin Sens. 1                 | Ādas sensibilizācija, 1. kategorija                           |
| Skin Sens. 1B                | Ādas sensibilizācija, 1.B kategorija                          |
| H241                         | Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju.                |
| H317                         | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.                         |
| H319                         | Izraisa nopietnu acu kairinājumu.                             |
| H400                         | Ļoti toksisks ūdens organismiem.                              |
| H410                         | Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.           |
| H411                         | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.                |

| Klasifikācija un procedūra, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]: |      |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|
| Skin Sens. 1                                                                                                 | H317 | Aprēķina metode |
| Aquatic Chronic 2                                                                                            | H411 | Aprēķina metode |

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.