

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|          |                       |                             |
|----------|-----------------------|-----------------------------|
| Versija: | Pārskatīšanas datums: | Pēdējās izlaides datums:    |
| 14.0     | 13.03.2025            | 14.02.2024                  |
|          |                       | Izdrukas datums: 25.03.2025 |

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : DISPERBYK-182

UFI : STPA-J0DT-N00K-Q7J0

Produkta kods : 000000000000105205

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Wetting & Dispersing Additive

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel  
Tālrunis : +49 281 670-0  
Telefakss : +49 281 65735

Informācija : Regulatory Affairs  
Tālrunis : +49 281 670-23532  
Telefakss : +49 281 670-23533  
E-pasta adrese : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+44 1235 239670

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

##### Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

|                                                                              |                                             |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija                                         | H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.      |
| Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, | H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus. |
| Centrālā nervu sistēma                                                       |                                             |

#### 2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|                  |                                     |                                                                       |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Versija:<br>14.0 | Pārskatīšanas datums:<br>13.03.2025 | Pēdējās izlaides datums:<br>14.02.2024<br>Izdrukas datums: 25.03.2025 |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Drošības prasību apzīmējums : **Novēršana:**  
P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.  
P261 Censties neieelpot tvaikus vai izgarojumus.

### Rīcība:

P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem):  
Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.  
Noskalot ādu ar ūdeni.

P304 + P340 + P312 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet sausas smiltis, sausu ķīmisko vielu vai spirta izturīgas putas.

### Glabāšana:

P403 + P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

### Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

- 108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts

## 2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

Versija: 14.0 Pārskatīšanas datums: 13.03.2025 Pēdējās izlaides datums: 14.02.2024  
Izdrukas datums: 25.03.2025

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Solution of modified polyurethane

##### Sastāvdaļas

| Ķīmiskais nosaukums                                | CAS Nr.<br>EK Nr.<br>Indeksa Nr.<br>Reģistrācijas numurs | Klasifikācija                                                                  | Koncentrācija<br>(% w/w) |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 2-metoksi-1-metiletilacetāts                       | 108-65-6<br>203-603-9<br>01-2119475791-29                | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336                                          | >= 25 - < 30             |
| n-butilacetāts                                     | 123-86-4<br>204-658-1<br>01-2119485493-29                | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrālā nervu<br>sistēma)<br>EUH066 | >= 12,5 - < 20           |
| Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām : |                                                          |                                                                                |                          |
| Dipropylene<br>glycolmonomethylether               | 34590-94-8<br>252-104-2<br>01-2119450011-60              |                                                                                | >= 12,5 - < 20           |

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.  
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.  
Neatstāt bez uzraudzības cietušo.
- Ja ieelpots : Pēc ievērojamas iedarbības konsultēties ar ārstu.  
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
- Ja nokļūst uz ādas : Ja uz ādas, skalot ar lielu ūdens daudzumu.  
Ja uz drēbēm, novilkt drēbes.
- Ja nokļūst acīs : Piesardzībai izskalot acis ar ūdeni.  
Izņemt kontaktlēcas.  
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.  
Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu.  
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nodrošināt brīvus elpceļus.  
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.  
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|          |                       |                             |
|----------|-----------------------|-----------------------------|
| Versija: | Pārskatīšanas datums: | Pēdējās izlaides datums:    |
| 14.0     | 13.03.2025            | 14.02.2024                  |
|          |                       | Izdrukas datums: 25.03.2025 |

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

|          |                                         |
|----------|-----------------------------------------|
| Simptomi | : Informācija nav pieejama.             |
| Riski    | : Var izraisīt miegainību vai reiboņus. |

### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| Ārstēšana | : Informācija nav pieejama. |
|-----------|-----------------------------|

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

|                                    |                                                                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi   | : Spirta izturīgās putas<br>Oglekļa dioksīds (CO <sub>2</sub> )<br>Sausa ķīmiska viela |
| Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Augsta spiediena ūdens strūkļa                                                       |

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

|                                      |                                                                                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā | : Neļaut ugunsdzēsēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs. |
| Bīstamie degšanas produkti           | : Slāpekļa oksīdi (NO <sub>x</sub> )<br>Oglekļa oksīdi                         |

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces | : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Papildinformācija                  | : Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.<br>Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.<br>Drošības nolūkos ugunsgrēka gadījumā kannas jāuzglabā atsevišķi slēgtos ietverumos.<br>Lietot ūdens apsmidzināšanu, lai dzesētu pilnīgi slēgtus konteinerus. |

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

|                                |                                                                                                                        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Individuālie drošības pasākumi | : Aizvēkt visus degšanas avotus.<br>Evakuēt personālu drošā vietā.<br>Sargāties no tvaika uzkrāšanās, jo var veidoties |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|          |                       |                             |
|----------|-----------------------|-----------------------------|
| Versija: | Pārskatīšanas datums: | Pēdējās izlaides datums:    |
| 14.0     | 13.03.2025            | 14.02.2024                  |
|          |                       | Izdrukas datums: 25.03.2025 |

sprādzienbīstama koncentrācija. Tvaiks var uzkrāties zemākās vietās.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.  
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.  
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

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

Savākšanas metodes : Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsni, diatomītu, vermikulītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu).

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā., Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Izvairīties no aerosola veidošanās.  
Neieelpot tvaikus/putekļus.  
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.  
Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.  
Nodrošināt pietiekamu gaisa apmaiņu un/vai izsūkņēšanu darba telpās.  
Atvērt mucu uzmanīgi, jo saturs var būt zem spiediena.  
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu materiālu tuvumā. Veikt nepieciešamos pasākumus, lai izvairītos no statiskās elektrības lādiņa (kas var izraisīt organisko tvaiku aizdegšanos). Glabāt prom no atklātām liesmām, karstām virsmām un degšanas avotiem.

Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

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

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Nesmēķēt. Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvākot un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Ievērot marķējuma brīdinājumus. Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.

Sīkāka informācija par : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

Versija:  
14.0

Pārskatīšanas datums:  
13.03.2025

Pēdējās izlaides datums:  
14.02.2024  
Izdrukas datums: 25.03.2025

stabilitāti uzglabājot

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Dati nav pieejami

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1 Kontroles parametri

#### Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

| Sastāvdaļas                       | CAS Nr.                                                                                                                                   | Vērtības veids (Ekspozīcijas veids) | Kontroles parametri              | Bāze         |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--------------|
| 2-metoksi-1-metiletilacetāts      | 108-65-6                                                                                                                                  | TWA                                 | 50 ppm<br>275 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC   |
|                                   | Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs |                                     |                                  |              |
|                                   |                                                                                                                                           | STEL                                | 100 ppm<br>550 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC   |
|                                   | Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs |                                     |                                  |              |
|                                   |                                                                                                                                           | AER 8 st                            | 50 ppm<br>275 mg/m <sup>3</sup>  | LV OEL       |
|                                   | Papildinformācija: Āda                                                                                                                    |                                     |                                  |              |
|                                   |                                                                                                                                           | AER īslaicīgā                       | 100 ppm<br>550 mg/m <sup>3</sup> | LV OEL       |
|                                   | Papildinformācija: Āda                                                                                                                    |                                     |                                  |              |
| Dipropylene glycolmonomethylether | 34590-94-8                                                                                                                                | TWA                                 | 50 ppm<br>308 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC   |
|                                   | Papildinformācija: Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu, Indikatīvs |                                     |                                  |              |
|                                   |                                                                                                                                           | AER 8 st                            | 50 ppm<br>308 mg/m <sup>3</sup>  | LV OEL       |
|                                   | Papildinformācija: Āda                                                                                                                    |                                     |                                  |              |
| n-butilacetāts                    | 123-86-4                                                                                                                                  | AER 8 st                            | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | LV OEL       |
|                                   |                                                                                                                                           | STEL                                | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | 2019/1831/EU |
|                                   | Papildinformācija: Indikatīvs                                                                                                             |                                     |                                  |              |
|                                   |                                                                                                                                           | TWA                                 | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | 2019/1831/EU |
|                                   | Papildinformācija: Indikatīvs                                                                                                             |                                     |                                  |              |
|                                   |                                                                                                                                           | AER īslaicīgā                       | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | LV OEL       |

#### Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

| Vielas nosaukums | Gala lietošana | Iedarbības ceļi | Potenciālā ietekme uz veselību | Vērtība |
|------------------|----------------|-----------------|--------------------------------|---------|
|------------------|----------------|-----------------|--------------------------------|---------|

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

Versija:  
14.0

Pārskatīšanas datums:  
13.03.2025

Pēdējās izlaides datums:  
14.02.2024  
Izdrukas datums: 25.03.2025

|                                   |              |                   |                                 |            |
|-----------------------------------|--------------|-------------------|---------------------------------|------------|
| 2-metoksi-1-metiletilacetāts      | Darba ņēmēji | Nokļūšana uz ādas | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 796 mg/kg  |
|                                   | Darba ņēmēji | Ieelpošana        | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 275 mg/m3  |
|                                   | Patērētāji   | Nokļūšana uz ādas | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 320 mg/kg  |
|                                   | Patērētāji   | Ieelpošana        | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 33 mg/m3   |
|                                   | Patērētāji   | Norīšana          | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 36 mg/kg   |
|                                   | Darba ņēmēji | Ieelpošana        | Akūtie - lokālie efekti         | 550 mg/m3  |
|                                   | Patērētāji   | Ieelpošana        | Akūtie - lokālie efekti         | 33 mg/m3   |
| Dipropylene glycolmonomethylether | Darba ņēmēji | Nokļūšana uz ādas | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 65 mg/kg   |
|                                   | Darba ņēmēji | Ieelpošana        | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 310 mg/m3  |
|                                   | Patērētāji   | Nokļūšana uz ādas | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 15 mg/kg   |
|                                   | Patērētāji   | Ieelpošana        | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 37,2 mg/m3 |
|                                   | Patērētāji   | Norīšana          | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 1,67 mg/kg |
| n-butylacetāts                    | Darba ņēmēji | Ieelpošana        | Akūtie - lokālie efekti         | 600 mg/m3  |
|                                   | Darba ņēmēji | Ieelpošana        | Ilgtermiņa - lokālie efekti     | 300 mg/m3  |
|                                   | Patērētāji   | Ieelpošana        | Akūtie - lokālie efekti         | 300 mg/m3  |
|                                   | Patērētāji   | Ieelpošana        | Ilgtermiņa - lokālie efekti     | 35,7 mg/m3 |
|                                   | Darba ņēmēji | Dermāli           | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 11 mg/kg   |
|                                   | Darba ņēmēji | Dermāli           | Akūtie - sistēmiskie efekti     | 11 mg/kg   |
|                                   | Patērētāji   | Dermāli           | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 6 mg/kg    |
|                                   | Patērētāji   | Dermāli           | Akūtie - sistēmiskie efekti     | 6 mg/kg    |
|                                   | Patērētāji   | Orāli             | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti | 2 mg/m3    |
|                                   | Patērētāji   | Orāli             | Akūtie - sistēmiskie efekti     | 2 mg/m3    |

### Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

| Vielas nosaukums             | Vides sadaļa                    | Vērtība     |
|------------------------------|---------------------------------|-------------|
| 2-metoksi-1-metiletilacetāts | Saldūdens                       | 0,635 mg/l  |
|                              | Jūras ūdens                     | 0,0635 mg/l |
|                              | Intermittent releases           | 6,35 mg/l   |
|                              | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 100 mg/l    |
|                              | Saldūdens sediments             | 3,29 mg/kg  |
|                              | Jūras sediments                 | 0,329 mg/kg |
|                              | Augsne                          | 0,29 mg/kg  |

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

Versija: 14.0  
Pārskatīšanas datums: 13.03.2025  
Pēdējās izlaides datums: 14.02.2024  
Izdrukas datums: 25.03.2025

|                                   |                                 |              |
|-----------------------------------|---------------------------------|--------------|
| Dipropylene glycolmonomethylether | Saldūdens                       | 19 mg/l      |
|                                   | Jūras ūdens                     | 1,9 mg/l     |
|                                   | Intermittent releases           | 190 mg/l     |
|                                   | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 4168 mg/l    |
|                                   | Saldūdens sediments             | 70,2 mg/kg   |
|                                   | Jūras sediments                 | 7,02 mg/kg   |
|                                   | Augsne                          | 2,74 mg/kg   |
| n-butylacetāts                    | Saldūdens                       | 0,18 mg/l    |
|                                   | Jūras ūdens                     | 0,018 mg/l   |
|                                   | Intermittent releases           | 0,36 mg/l    |
|                                   | Saldūdens sediments             | 0,981 mg/kg  |
|                                   | Jūras sediments                 | 0,0981 mg/kg |
|                                   | Augsne                          | 0,0903 mg/kg |
|                                   | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 35,6 mg/l    |

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

#### Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni  
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība  
Materiāls : butilgumija  
Izturības ilgumu : > 480 min  
Cimdu biezums : 0,7 mm

Piezīmes : Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem.  
Ādas un ķermeņa aizsardzība : Necaurīdīgs apģērbs  
Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.  
Elpošanas aizsardzība : Tvaiku veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru.

#### Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.  
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.  
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis : šķidrums  
Krāsa : bezkrāsas, gaiši dzeltens  
Smarža : esteriem raksturīga  
Smaržas sliekšnis : Dati nav pieejami

## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### DISPERBYK-182

|                  |                                     |                                                                       |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Versija:<br>14.0 | Pārskatīšanas datums:<br>13.03.2025 | Pēdējās izlaides datums:<br>14.02.2024<br>Izdrukas datums: 25.03.2025 |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

|                                                                     |                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Kušanas punkts/ kušanas diapazons                                   | : < 0 °C<br>Metode: derived                                                  |
| Viršanas sākuma punkts                                              | : 124,00 °C<br>Metode: derived                                               |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža   | : 12,00 %(V)                                                                 |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža | : 1,20 %(V)                                                                  |
| Uzliesmošanas temperatūra                                           | : 38,00 °C<br>Metode: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755                             |
| Pašuzliesmošanas temperatūra                                        | : > 200,00 °C<br>Metode: DIN 51794                                           |
| Noārdīšanās temperatūra                                             | : Dati nav pieejami                                                          |
| pH                                                                  | : 8 (20 °C)<br>Koncentrācija: 10 %<br>Metode: Universal pH-value indicator   |
| Viskozitāte<br>Viskozitāte, dinamiskā                               | : Dati nav pieejami                                                          |
| Šķīdība<br>Šķīdība ūdenī                                            | : nesajaucams                                                                |
| Šķīdība citos šķīdinātājos                                          | : Dati nav pieejami                                                          |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens                            | : Dati nav pieejami                                                          |
| Tvaika spiediens                                                    | : 6 hPa (20,00 °C)<br>Metode: derived                                        |
| Relatīvais blīvums                                                  | : Dati nav pieejami                                                          |
| Blīvums                                                             | : 1,0250 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C)<br>Metode: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Blīvums                                                             | : Nav piemērojams                                                            |

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|          |                       |                             |
|----------|-----------------------|-----------------------------|
| Versija: | Pārskatīšanas datums: | Pēdējās izlaides datums:    |
| 14.0     | 13.03.2025            | 14.02.2024                  |
|          |                       | Izdrukas datums: 25.03.2025 |

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

### 9.2 Cita informācija

Uzliesmojamība (šķidrums) : Uztur degšanu  
Iztvaikošanas ātrums : Dati nav pieejami  
Virsmas spraigums : Dati nav pieejami

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.  
Tvaiki ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Siltums, liesmas un dzirksteles.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Skābes  
Spēcīgi oksidētāji

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

#### Akūts toksiskums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

#### Sastāvdaļas:

##### 2-metoksi-1-metiletilacetāts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, mātītes): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|          |                       |                             |
|----------|-----------------------|-----------------------------|
| Versija: | Pārskatīšanas datums: | Pēdējās izlaides datums:    |
| 14.0     | 13.03.2025            | 14.02.2024                  |
|          |                       | Izdrukas datums: 25.03.2025 |

LLP: jā

Akūta ieelpas toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Akūta dermāla toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

### **n-butilacetāts:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņi): > 10.000 mg/kg  
Metode: OECD Testa 423.Vadlīnijas

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka, tēviņš un mātīte): > 21,1 mg/l  
ledarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: tvaiki  
Metode: OECD Testa 403.Vadlīnijas  
LLP: jā

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis, tēviņš un mātīte): > 14.000 mg/kg  
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

### **Kodīgums/kairinājums ādai**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### **Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

### **Sastāvdaļas:**

#### **2-metoksi-1-metiletilacetāts:**

Sugas : Trusis  
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas  
Rezultāts : Nekairina ādu  
LLP : jā

#### **n-butilacetāts:**

Sugas : Trusis  
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas  
Rezultāts : Nekairina ādu

#### **Dipropylene glycolmonomethylether:**

Sugas : Trusis  
Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas  
Rezultāts : Nekairina ādu

### **Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### **Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

Versija:  
14.0

Pārskatīšanas datums:  
13.03.2025

Pēdējās izlaides datums:  
14.02.2024  
Izdrukas datums: 25.03.2025

### Sastāvdaļas:

#### **2-metoksi-1-metiletilacetāts:**

Sugas : Trusis  
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas  
Rezultāts : Nekairina acis  
LLP : jā

#### **n-butilacetāts:**

Sugas : Trusis  
Metode : OECD Testa 405.Vadlīnijas  
Rezultāts : Nekairina acis  
LLP : jā

#### **Dipropylene glycolmonomethylether:**

Rezultāts : Nekairina acis

#### **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

##### **Ādas sensibilizācija**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

##### **Elpceļu sensibilizācija**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

### Sastāvdaļas:

#### **2-metoksi-1-metiletilacetāts:**

Sugas : Jūlescūciņa  
Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas  
Rezultāts : Nav ādas kairinātājs.  
LLP : jā

#### **n-butilacetāts:**

Testa veids : Buēlera (Buehler) tests  
Sugas : Jūlescūciņa  
Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas  
Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

#### **Dipropylene glycolmonomethylether:**

Rezultāts : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

Versija:  
14.0

Pārskatīšanas datums:  
13.03.2025

Pēdējās izlaides datums:  
14.02.2024  
Izdrukas datums: 25.03.2025

### **Cilmes šūnu mutagenitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### **Produkts:**

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Dati nav pieejami

### **Kancerogenitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### **Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

### **Toksisks reproduktīvai sistēmai**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### **Produkts:**

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)**

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

#### **Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### **Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**

#### **Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

### **Aspirācijas toksicitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### **Produkts:**

Dati nav pieejami

## **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

### **Endokrīni disruptīvās īpašības**

#### **Produkts:**

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|                  |                                     |                                                                       |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Versija:<br>14.0 | Pārskatīšanas datums:<br>13.03.2025 | Pēdējās izlaides datums:<br>14.02.2024<br>Izdrukas datums: 25.03.2025 |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

### Papildinformācija

#### Produkts:

Piezīmes : Paaugstinātas iedarbības simptomi var būt galvassāpes, reibonis, nogurums, nelabums un vemšana. Koncentrācijas, kas ievērojami pārsniedz AER vērtību, var izraisīt narkotiskus efektus. Šķīdinātāji var attaukot ādu.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

#### Produkts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Piezīmes: Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : Piezīmes: Dati nav pieejami

#### Sastāvdaļas:

##### **2-metoksi-1-metiletilacetāts:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Zivs): 100 - 180 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h  
Testa veids: statistiskais tests  
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas  
LLP: nē

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): > 1.000 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h  
Testa veids: statistiskais tests  
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201  
LLP: nē

##### **n-butilacetāts:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 18 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h  
Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 44 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|                  |                                     |                                                                       |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Versija:<br>14.0 | Pārskatīšanas datums:<br>13.03.2025 | Pēdējās izlaides datums:<br>14.02.2024<br>Izdrukas datums: 25.03.2025 |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                      |                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksicitāte uz<br>aļģes/ūdensaugi                                                                    | : ErC50 (Scenedesmus subspicatus): 675 mg/l<br>ledarbības ilgums: 72 h                                                                                            |
| Toksiskums attiecībā uz<br>dafnijām un citiem ūdens<br>bezmugurkaulniekiem<br>(Hroniskā toksicitāte) | : NOEC: 23 mg/l<br>Beigu punkts: Reproduction<br>ledarbības ilgums: 21 d<br>Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))<br>Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 211 |

### 12.2 Noturība un noārdāmība

#### Produkts:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

#### Sastāvdaļas:

##### **2-metoksi-1-metiletilacetāts:**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.  
Metode: OECD Testa 301F.Vadlīnijas  
LLP: jā

##### **n-butilacetāts:**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.  
Metode: OECD Testa 301D.Vadlīnijas

##### **Dipropylene glycolmonomethylether:**

Bionoārdīšanās : Testa veids: aerobā  
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.  
Metode: OECD Testa 301F.Vadlīnijas  
LLP: jā

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

#### Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami  
  
Piezīmes: Dati nav pieejami

#### Sastāvdaļas:

##### **2-metoksi-1-metiletilacetāts:**

Sadalījuma koeficients: n- : log Pow: 1,2 (20 °C)  
oktanols/ūdens pH: 6,8  
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 117  
LLP: jā

##### **n-butilacetāts:**

Sadalījuma koeficients: n- : log Pow: 2,3 (25 °C)

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|          |                       |                             |
|----------|-----------------------|-----------------------------|
| Versija: | Pārskatīšanas datums: | Pēdējās izlaides datums:    |
| 14.0     | 13.03.2025            | 14.02.2024                  |
|          |                       | Izdrukas datums: 25.03.2025 |

oktanols/ūdens

pH: 7

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 117

LLP: jā

### Dipropylene glycolmonomethylether:

Sadalījuma koeficients: n-

: log Pow: 0,004

oktanols/ūdens

Metode: OECD Testa 107.Vadlīnijas

LLP: jā

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Produkts:

Novērtējums

: Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

#### Produkts:

Novērtējums

: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

#### Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija

: Dati nav pieejami

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

: Atkritumus neizliet kanalizācijā.  
Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru.  
Sūtīt licencētam atkritumu pārvaldības uzņēmumam.

Piesārņotais iepakojums

: Iztukšot konteineru.  
Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu.  
Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.  
Tukšu mucu nededzināt un nelietot autogēnu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|          |                       |                             |
|----------|-----------------------|-----------------------------|
| Versija: | Pārskatīšanas datums: | Pēdējās izlaides datums:    |
| 14.0     | 13.03.2025            | 14.02.2024                  |
|          |                       | Izdrukas datums: 25.03.2025 |

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

|      |   |         |
|------|---|---------|
| ADR  | : | UN 3272 |
| RID  | : | UN 3272 |
| IMDG | : | UN 3272 |
| IATA | : | UN 3272 |

#### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

|      |   |                                                                  |
|------|---|------------------------------------------------------------------|
| ADR  | : | ESTERI, C.N.P.<br>(n-Butylacetate, 1-Methoxy-2-propanol acetate) |
| RID  | : | ESTERI, C.N.P.<br>(n-Butylacetate, 1-Methoxy-2-propanol acetate) |
| IMDG | : | ESTERS, N.O.S.<br>(BUTYL ACETATE, 1-Methoxy-2-propanol acetate)  |
| IATA | : | Esters, n.o.s.<br>(Butyl acetate, 1-Methoxy-2-propanol acetate)  |

#### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

|      |   |   |
|------|---|---|
| ADR  | : | 3 |
| RID  | : | 3 |
| IMDG | : | 3 |
| IATA | : | 3 |

#### 14.4 Iepakojuma grupa

|                          |   |     |
|--------------------------|---|-----|
| ADR                      |   |     |
| Iepakojuma grupa         | : | III |
| Klasifikācijas kods      | : | F1  |
| Bīstamības Nr.           | : | 30  |
| Marķējums                | : | 3   |
| Tuneļu ierobežojuma kods | : | D/E |

|                     |   |     |
|---------------------|---|-----|
| RID                 |   |     |
| Iepakojuma grupa    | : | III |
| Klasifikācijas kods | : | F1  |
| Bīstamības Nr.      | : | 30  |
| Marķējums           | : | 3   |

|                  |   |                                    |
|------------------|---|------------------------------------|
| IMDG             |   |                                    |
| Iepakojuma grupa | : | III                                |
| Marķējums        | : | 3                                  |
| EmS Kods         | : | F-E, S-D                           |
| Piezīmes         | : | IMDG Code segregation group - none |

IATA (Krava)

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|                  |                                     |                                                                       |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Versija:<br>14.0 | Pārskatīšanas datums:<br>13.03.2025 | Pēdējās izlaides datums:<br>14.02.2024<br>Izdrukas datums: 25.03.2025 |
|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

Iepakošanas instrukcija : 366  
(kravas lidmašīnās)  
Iepakojuma grupa : III  
Marķējums : Flammable Liquids

### IATA (Pasažieris)

Iepakošanas instrukcija : 355  
(pasažieru lidmašīnās)  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y344  
Iepakojuma grupa : III  
Marķējums : Flammable Liquids

## 14.5 Vides apdraudējumi

### ADR

Videi bīstams : nē

### RID

Videi bīstams : nē

### IMDG

Jūras piesārņotāju : nē

## 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

## 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:  
Numurs sarakstā 3

Numurs sarakstā 20: dibutilalvas dilaurāts, tributilalvas savienojumi

Numurs sarakstā 75: Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants). : Šis produkts nesatur īpašas bažas izraisošas vielas (regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants).

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

**DISPERBYK-182**

|          |                       |                             |
|----------|-----------------------|-----------------------------|
| Versija: | Pārskatīšanas datums: | Pēdējās izlaides datums:    |
| 14.0     | 13.03.2025            | 14.02.2024                  |
|          |                       | Izdrukas datums: 25.03.2025 |

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI  
Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām  
vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

**Citi noteikumi:**

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Nav piemērojams

**16. IEDAĻA: Cita informācija**

Pozīcijas, kurās, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, ir veiktas atbilstošas izmaiņas, teksta pamattekstā ir izceltas ar divām vertikālām līnijām.

**H paziņojumu pilns teksts**

|        |   |                                                                      |
|--------|---|----------------------------------------------------------------------|
| H226   | : | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.                                     |
| H336   | : | Var izraisīt miegainību vai reiboņus.                                |
| EUH066 | : | Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. |

**Citu saīsinājumu pilns teksts**

|                        |   |                                                                                                                                          |
|------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq.             | : | Uzliesmojoši šķidrumi                                                                                                                    |
| STOT SE                | : | Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība                                                                             |
| 2000/39/EC             | : | Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu                               |
| 2019/1831/EU           | : | Eiropa. Komisijas Direktīva 2019/1831/ES ar ko izveido piekto sarakstu ar darbavietā pieļaujamās eksponētības orientējošām robežvērtībām |
| LV OEL                 | : | Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās                                                                    |
| 2000/39/EC / TWA       | : | Robežvērtība - 8 stundas                                                                                                                 |
| 2000/39/EC / STEL      | : | Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība                                                                                                        |
| 2019/1831/EU / TWA     | : | Robežvērtība - 8 stundas                                                                                                                 |
| 2019/1831/EU / STEL    | : | Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība                                                                                                        |
| LV OEL / AER 8 st      | : | Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu                                                                                                 |
| LV OEL / AER īslaicīgā | : | Aroda ekspozīcijas robežvērtības īslaicīgi                                                                                               |

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra;

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



## DISPERBYK-182

|          |                       |                             |
|----------|-----------------------|-----------------------------|
| Versija: | Pārskatīšanas datums: | Pēdējās izlaides datums:    |
| 14.0     | 13.03.2025            | 14.02.2024                  |
|          |                       | Izdrukas datums: 25.03.2025 |

EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECL - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

### Papildinformācija

#### Maisījuma klasifikācija:

|              |      |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| STOT SE 3    | H336 |

#### Klasificēšanas procedūra:

Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu

Aprēķina metode

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV

## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87



### DISPERBYK-182

Versija:  
14.0

Pārskatīšanas datums:  
13.03.2025

Pēdējās izlaides datums:  
14.02.2024  
Izdrukas datums: 25.03.2025

### Pielikums: ledarbības scenāriji

#### Satura Rādītājs

| Numurs | Virsraksts |
|--------|------------|
|--------|------------|