

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



## DISPERBYK-190

Versija 8.1  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023  
Izdrukas datums 29.07.2025

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : DISPERBYK-190  
UFI : VDJ6-C0TX-F007-4HSG  
Produkta kods : 000000000000105316

#### 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)

Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

#### 2.2 Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



## DISPERBYK-190

Versija 8.1  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023  
Izdrukas datums 29.07.2025

|                                |   |                                                                                      |
|--------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Drošības prasību<br>apzīmējums | : | <b>Novērsšana:</b>                                                                   |
|                                |   | P261 Censties neieelpot tvaikus vai izgarojumus.                                     |
|                                |   | P272 Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.                           |
|                                |   | P280 Izmantot aizsargcimdus.                                                         |
|                                |   | <b>Rīcība:</b>                                                                       |
|                                |   | P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediku palīdzību.          |
|                                |   | P362 + P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.      |
|                                |   | <b>Utilizācija:</b>                                                                  |
|                                |   | P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā. |

### Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

- 2682-20-4 2-methyl-2H-isothiazol-3-one

### 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.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Aqueous solution of polyether-modified styrene-maleic anhydride copolymer

#### Sastāvdaļas

| Ķīmiskais nosaukums          | CAS Nr.<br>EK Nr.<br>Indeksa Nr.<br>Reģistrācijas numurs | Klasifikācija                                                                                                                                                | Koncentrācija<br>(% w/w) |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one | 2682-20-4<br>220-239-6<br>01-2120764690-50               | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H311<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400 | >= 0,0015 - <<br>0,0025  |

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



## DISPERBYK-190

Versija 8.1  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023  
Izdrukas datums 29.07.2025

|  |  |                                                                                                          |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071                                                                     |  |
|  |  | M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 10<br>M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 1 |  |
|  |  | specifiskās koncentrācijas robeža<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,0015 %                                  |  |

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 : Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Ja uz ādas, skalot ar lielu ūdens daudzumu.
- 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.

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

- Simptomi : Informācija nav pieejama.
- Riski : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



## DISPERBYK-190

Versija 8.1  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023  
Izdrukas datums 29.07.2025

### 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 : Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)  
Putas  
Izsmidzināts ūdens  
Sausais pulveris

Putas  
Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)  
Sausa ķīmiska viela

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstamie degšanas produkti : Slāpekļa oksīdi (NO<sub>x</sub>)  
Oglekļa oksīdi  
Sēra oksīdi

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.  
Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālie drošības pasākumi : Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.  
No further information is available.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.  
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.

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

Savākšanas metodes : Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).  
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



## DISPERBYK-190

Versija 8.1  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023  
Izdrukas datums 29.07.2025

### 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 : Neieelpot tvaikus/putekļus.  
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.  
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.  
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.  
Personas, kas ir uzņēmīgas pret ādas sensibilizācijas problēmām vai astmu, alerģijām, hroniskām vai periodiskām elpceļu saslimšanām nedrīkst nodarbināt jebkurā procesā, kurā tiek lietots šis maisījums.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.
- Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

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

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.
- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 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

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

#### Personāla aizsardzības līdzekļi

- Acu / sejas aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni  
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles
- Roku aizsardzība :  
Materiāls : Nitrilgumija  
Izturības ilgumu : > 120 min

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



## DISPERBYK-190

Versija 8.1  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023  
Izdrukas datums 29.07.2025

|                               |   |                                                                                                                           |
|-------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Piezīmes                      | : | Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem.                                                  |
| Ādas un ķermeņa aizsardzība   | : | Necaurīdīgs apģērbs<br>Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā. |
| <b>Vides riska pārvaldība</b> |   |                                                                                                                           |
| Vispārīgi ieteikumi           | : | Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.<br>Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.              |

### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                                                                     |   |                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------|
| Agregātstāvoklis                                                    | : | šķidrums                                                                    |
| Krāsa                                                               | : | gaiši dzeltens                                                              |
| Smarža                                                              | : | nenozīmīga                                                                  |
| Smaržas sliekšnis                                                   | : | Dati nav pieejami                                                           |
| Kušanas punkts/ kušanas diapazons                                   | : | 0 °C<br>Metode: derived                                                     |
| Viršanas sākuma punkts                                              | : | 100,00 °C<br>Metode: derived                                                |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža   | : | Dati nav pieejami                                                           |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža | : | Dati nav pieejami                                                           |
| Uzliesmošanas temperatūra                                           | : | Nav piemērojams                                                             |
| Pašuzliesmošanas temperatūra                                        | : | > 200 °C<br>Metode: DIN 51794                                               |
| Noārdīšanās temperatūra                                             | : | Dati nav pieejami                                                           |
| pH                                                                  | : | 5,1 (20 °C)<br>Koncentrācija: 100 %<br>Metode: Universal pH-value indicator |
| Viskozitāte                                                         | : |                                                                             |
| Viskozitāte, dinamiskā                                              | : | Dati nav pieejami                                                           |

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



## DISPERBYK-190

Versija 8.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023

Izdrukas datums 29.07.2025

### Šķīdība

Šķīdība ūdenī : pilnīgi sajaucams

Šķīdība citos šķīdinātājos : Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens : Dati nav pieejami

Tvaika spiediens : 24 hPa (20,00 °C)  
Metode: derived

Relatīvais blīvums : Dati nav pieejami

Blīvums : 1,0600 g/cm<sup>3</sup> (20,00 °C, 1.013 hPa)  
Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

### 9.2 Cita informācija

Uzliesmojamība (šķidrums) : Neuztur degšanu.

Iztvaikošanas ātrums : 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.

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Dati nav pieejami

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Spēcīgi oksidētāji

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

## DISPERBYK-190

Versija 8.1  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023  
Izdrukas datums 29.07.2025

### 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

##### Kodīgums/kairinājums ādai

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

##### Produkts:

Piezīmes : Var izraisīt ādas kairinājumu un/vai dermatītu.

##### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

##### Produkts:

Piezīmes : Tvaiki var izraisīt acu, elpošanas sistēmas un ādas kairinājumu.

##### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

##### Ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

##### Elpceļu sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

##### Produkts:

Piezīmes : Izraisa sensibilizāciju.

##### Cilmes šūnu mutagenitāte

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

##### Produkts:

Ģenotoksicitāte in vitro : Piezīmes: Dati nav pieejami

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Dati nav pieejami

##### Kancerogenitāte

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-190

Versija 8.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023

Izdrukas datums 29.07.2025

### **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)**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### **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:**

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 : Dati nav pieejami

**DISPERBYK-190**

Versija 8.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023

Izdrukas datums 29.07.2025

**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-methyl-2H-isothiazol-3-one:**Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 6,0 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 hLC50 (Lepomis macrochirus (Sauleszivis)): 12,4 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 hToksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia (Dafnijas)): 1,6 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 hToksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,157 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 h

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi) : 10

Toksicitāte mikroorganismiem : (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): 2,3 mg/l  
ledarbības ilgums: 16 h

M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi) : 1

**12.2 Noturība un noārdāmība****Produkts:**

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls****Produkts:**

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

**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

**DISPERBYK-190**Versija 8.1  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023  
Izdrukas datums 29.07.2025

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.

---

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs vai ID numurs**

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei  
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei  
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei  
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

**14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei  
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei  
IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei  
IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

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

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



## DISPERBYK-190

Versija 8.1  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023  
Izdrukas datums 29.07.2025

|      |   |                                   |
|------|---|-----------------------------------|
| ADR  | : | Nav regulējuma kā bīstamai precei |
| RID  | : | Nav regulējuma kā bīstamai precei |
| IMDG | : | Nav regulējuma kā bīstamai precei |
| IATA | : | Nav regulējuma kā bīstamai precei |

### 14.4 Iepakojuma grupa

|                   |   |                                   |
|-------------------|---|-----------------------------------|
| ADR               | : | Nav regulējuma kā bīstamai precei |
| RID               | : | Nav regulējuma kā bīstamai precei |
| IMDG              | : | Nav regulējuma kā bīstamai precei |
| IATA (Krava)      | : | Nav regulējuma kā bīstamai precei |
| IATA (Pasažieris) | : | Nav regulējuma kā bīstamai precei |

### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

### 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:<br>Numurs sarakstā 3<br><br>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                                                                                                                                                                                         |
| Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.            | : | Nav piemērojams                                                                                                                                                                                         |

#### Citi noteikumi:

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības

**DISPERBYK-190**

Versija 8.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023

Izdrukas datums 29.07.2025

saskarē ar ķīmiskajam 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**

|        |                                                       |
|--------|-------------------------------------------------------|
| H301   | : Toksisks, ja norij.                                 |
| H311   | : Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.                  |
| H314   | : Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.     |
| H317   | : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.               |
| H318   | : Izraisa nopietnus acu bojājumus.                    |
| H330   | : Ieelpojot, iestājas nāve.                           |
| H400   | : Ļoti toksisks ūdens organismiem.                    |
| H410   | : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| EUH071 | : Kodīgs elpceļiem.                                   |

**Citu saīsinājumu pilns teksts**

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akūts toksiskums                            |
| Aquatic Acute   | : Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi     |
| Aquatic Chronic | : Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi |
| Eye Dam.        | : Nopietni acu bojājumi                       |
| Skin Corr.      | : Kodīgums ādai                               |
| Skin Sens.      | : Ādas sensibilizācija                        |

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; 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 aviācija 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

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



## DISPERBYK-190

Versija 8.1

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 28.07.2025

Pēdējās izlaides datums: 06.02.2023

Izdrukas datums 29.07.2025

(nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZloC - 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; TECI - 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:

Skin Sens. 1

H317

#### Klasificēšanas procedūra:

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