

**DISPERBYK-2023**

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1 Produkta identifikators**

Tirdzniecības nosaukums : DISPERBYK-2023

UFI : XP62-70V2-V00R-8WG8

Produkta kods : 000000000000121879

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Wetting &amp; Dispersing Additive

**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**Uzņēmums : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 WeselTālrunis : +49 281 670-0  
Telefakss : +49 281 65735Informācija : 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, 2. kategorija

H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Acu kairinājums, 2. kategorija

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu -  
vienreizēja iedarbība, 3. kategorija,  
Centrālā nervu sistēma

H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

**2.2 Marķējuma elementi****Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

## DISPERBYK-2023

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

|                                |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bīstamības apzīmējumi          | : | H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.<br>H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.<br>H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Papildus bīstamības apzīmējumi | : | EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Drošības prasību apzīmējums    | : | <b>Novērsšana:</b><br>P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.<br>P233 Tvertni stingri noslēgt.<br>P261 Censties neieelpot tvaikus vai izgarojumus.<br>P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus/ dzirdes aizsarglīdzekļus.<br><b>Rīcība:</b><br>P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.<br>P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet sausas smiltis, sausu ķīmisko vielu vai spirta izturīgas putas. |

**Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:**

- 141-78-6 etilacetāts

**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 : Solution of a copolymer with pigment affinic groups

**Sastāvdaļas**

| Ķīmiskais nosaukums | CAS Nr.<br>EC Nr.<br>Indeksa Nr.<br>Reģistrācijas numurs | Klasifikācija                                                                  | Koncentrācija<br>(% w/w) |
|---------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| etilacetāts         | 141-78-6<br>205-500-4<br>01-2119475103-46                | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrālā nervu | >= 30 - < 50             |

**DISPERBYK-2023**

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

|  |  |                    |  |
|--|--|--------------------|--|
|  |  | sistēma)<br>EUH066 |  |
|--|--|--------------------|--|

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

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

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

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| Simptomi | : Informācija nav pieejama. |
| Riski    | : Informācija nav pieejama. |

**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 | : Neļaut ugunsdzēsianā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|

## DISPERBYK-2023

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

ugunsdzēsšanas laikā vai ūdenstilpēs.

Bīstamie degšanas produkti : Oglekļa oksīdi  
Slāpekļa oksīdi (NOx)

### 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.  
Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.  
Drošības nolūkos ugunsgrēka gadījumā kannas jāuzglabā atsevišķi slēgtos ietverumos.  
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 : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.  
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.  
Aizvēkt visus degšanas avotus.  
Evakuēt personālu drošā vietā.  
Sargāties no tvaika uzkrāšanās, jo var veidoties 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.

## DISPERBYK-2023

Versija 8.0  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020  
Izdrukas datums 16.05.2025

- Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.  
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāizliedz darba telpās.  
Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.  
Nodrošināt pietiekamu gaisa apmaiņu un/vai izsūkņēšanu darba telpās.  
Konteineru var atvērt tikai nosūces ventilācijas skapī.  
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). Lietot tikai sprādziendrošu aprīkojumu. Glabāt prom no atklātām liesmām, karstām virsmām un degšanas avotiem.
- Higiēnas pasākumi : Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. 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. 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) galalietojšanas 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        |
|-------------|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------|
| etilacetāts | 141-78-6                      | AER 8 st                            | 54 ppm<br>200 mg/m <sup>3</sup>    | LV OEL      |
|             |                               | STEL                                | 400 ppm<br>1.468 mg/m <sup>3</sup> | 2017/164/EU |
|             | Papildinformācija: Indikatīvs |                                     |                                    |             |
|             |                               | TWA                                 | 200 ppm<br>734 mg/m <sup>3</sup>   | 2017/164/EU |
|             | Papildinformācija: Indikatīvs |                                     |                                    |             |
|             |                               | AER īslaicīgā                       | 400 ppm<br>1.468 mg/m <sup>3</sup> | LV OEL      |

## DISPERBYK-2023

Versija 8.0  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020  
Izdrukas datums 16.05.2025

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

| Vielas nosaukums | Gala lietošana | Iedarbības ceļi   | Potenciālā ietekme uz veselību                               | Vērtība                           |
|------------------|----------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| etilacetāts      | Darba ņēmēji   | Ieelpošana        | Akūtie - sistēmiskie efekti, Akūtie - lokālie efekti         | 1468 mg/m <sup>3</sup><br>400 ppm |
|                  | Darba ņēmēji   | Ieelpošana        | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti | 734 mg/m <sup>3</sup><br>200 ppm  |
|                  | Darba ņēmēji   | Nokļūšana uz ādas | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti                              | 63 mg/kg                          |
|                  | Patērētāji     | Ieelpošana        | Akūtie - sistēmiskie efekti, Akūtie - lokālie efekti         | 734 mg/m <sup>3</sup><br>200 ppm  |
|                  | Patērētāji     | Ieelpošana        | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti | 367 mg/m <sup>3</sup>             |
|                  | Patērētāji     | Nokļūšana uz ādas | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti                              | 37 mg/kg                          |
|                  | Patērētāji     | Norīšana          | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti                              | 4,5 mg/kg                         |

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

| Vielas nosaukums | Vides sadaļa        | Vērtība     |
|------------------|---------------------|-------------|
| etilacetāts      | Saldūdens           | 0,26 mg/l   |
|                  | Jūras ūdens         | 0,026 mg/l  |
|                  | Saldūdens sediments | 0,34 mg/kg  |
|                  | Jūras sediments     | 0,034 mg/kg |
|                  | Augsne              | 0,22 mg/kg  |

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

### Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni  
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles  
Ārkārtas apstākļu gadījumā uzlikt sejas masku un uzvilkt aizsargtērpu.

Roku aizsardzība  
Materiāls : butilgumija  
Izturības ilgumu : 120 min

Piezīmes : Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Necaurļaidīgs 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.

**DISPERBYK-2023**

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

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**

|                                                                     |   |                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------|
| Fizikālais stāvoklis                                                | : | šķidrums                                                                |
| Krāsa                                                               | : | dzintara                                                                |
| Smarža                                                              | : | īpatnēja                                                                |
| Smaržas sliekšnis                                                   | : | Dati nav pieejami                                                       |
| Kušanas punkts/kušanas diapazons                                    | : | < 5 °C<br>Metode: derived                                               |
| Viršanas sākuma punkts                                              | : | 77 °C<br>Metode: derived                                                |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža   | : | Dati nav pieejami                                                       |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža | : | Dati nav pieejami                                                       |
| Uzliesmošanas temperatūra                                           | : | -4 °C<br>Metode: 48 (Abel-Pensky)                                       |
| Pašuzliesmošanas temperatūra                                        | : | > 200 °C<br>Metode: M0062 (Analytics Wesel)                             |
| Noārdīšanās temperatūra                                             | : | Dati nav pieejami                                                       |
| pH                                                                  | : | 6 (20 °C)<br>Koncentrācija: 1 %<br>Metode: Universal pH-value indicator |
| Viskozitāte                                                         |   |                                                                         |
| Viskozitāte, dinamiskā                                              | : | 853 mPa.s (20 °C)<br>Metode: P/K 20°C                                   |
| Šķīdība                                                             |   |                                                                         |
| Šķīdība ūdenī                                                       | : | emulsētiesspējīgs                                                       |
| Šķīdība citos šķīdinātājos                                          | : | Dati nav pieejami                                                       |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens                            | : | Dati nav pieejami                                                       |
| Tvaika spiediens                                                    | : | 98 hPa (20 °C)<br>Metode: derived                                       |
| Relatīvais blīvums                                                  | : | Dati nav pieejami                                                       |
| Blīvums                                                             | : | 0,988 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)                              |

## DISPERBYK-2023

Versija 8.0  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020  
Izdrukas datums 16.05.2025

Metode: 4 deaerated (20°C oscillating U-tube)

Blīvums : Nav piemērojams

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

### 9.2 Cita informācija

Uzliesmojamība (šķidrums) : Uztur 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.

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 : Spēcīgi oksidētāji  
Stipras skābes  
Stipras bāzes  
Sārmu metāli

### 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

##### Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums

##### Produkts:

Piezīmes : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.



**DISPERBYK-2023**

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija****Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

**Cilmes šūnu mutagenitāte****Produkts:**

Ģenotoksicitāte in vitro : Piezīmes: Dati nav pieejami

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Dati nav pieejami

**Kancerogenitāte****Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

**Toksisks reproduktīvai sistēmai****Produkts:**

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)****Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)****Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)****Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

**Aspirācijas toksicitāte****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,

**DISPERBYK-2023**

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

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

**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 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.

**DISPERBYK-2023**

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Produkts:**

Papildus ekoloģiskā : Dati nav pieejami  
informācija

**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 neizmantot atkārtoti.  
Tukšu mucu nededzināt un nelietot autogēnu.

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

ADR : UN 1173  
RID : UN 1173  
IMDG : UN 1173  
IATA : UN 1173

**14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**

ADR : ETILACETĀTS, ŠĶĪDUMS  
RID : ETILACETĀTS, ŠĶĪDUMS  
IMDG : ETHYL ACETATE, SOLUTION  
IATA : Ethyl acetate, solution

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

ADR : 3  
RID : 3  
IMDG : 3  
IATA : 3

**14.4 Iepakojuma grupa**

ADR  
Iepakojuma grupa : II  
Klasifikācijas kods : F1  
Bīstamības Nr. : 33  
Marķējums : 3  
Tuneļu ierobežojuma kods : D/E

**DISPERBYK-2023**

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

**RID**

Iepakojuma grupa : II  
Klasifikācijas kods : F1  
Bīstamības Nr. : 33  
Marķējums : 3

**IMDG**

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

**IATA (Krava)**

Iepakošanas instrukcija : 364  
(kravas lidmašīnās)  
Iepakojuma grupa : II  
Marķējums : Flammable Liquids

**IATA (Pasažieris)**

Iepakošanas instrukcija : 353  
(pasažieru lidmašīnās)  
Iepakošanas instrukcija (LQ) : Y341  
Iepakojuma grupa : II  
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 - 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

Ugunsbīstamības klase : A I: Uzliesmošanas punkts mazāks par 21 °C, 15 °C nesajaucas ar ūdeni

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

**DISPERBYK-2023**

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

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 saskaņā 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**

|        |                                                                        |
|--------|------------------------------------------------------------------------|
| H225   | : Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.                              |
| H319   | : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.                                    |
| H336   | : Var izraisīt miegainību vai reiboņus.                                |
| EUH066 | : Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. |

**Citu saīsinājumu pilns teksts**

|                        |                                                                                                                                            |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Irrit.             | : Acu kairinājums                                                                                                                          |
| Flam. Liq.             | : Uzliesmojoši šķidrumi                                                                                                                    |
| STOT SE                | : Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība                                                                             |
| 2017/164/EU            | : Eiropa. Komisijas Direktīva 2017/164/ES ar ko izveido ceturto sarakstu ar darbavietā pieļaujamās eksponētības orientējošām robežvērtībām |
| LV OEL                 | : Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās                                                                    |
| 2017/164/EU / STEL     | : Īstermiņa ekspozīcijas robežvērtība                                                                                                      |
| 2017/164/EU / TWA      | : Robežvērtība - 8 stundas                                                                                                                 |
| 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; AIIC - 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

**DISPERBYK-2023**

Versija 8.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 14.02.2023

Pēdējās izlaides datums: 04.11.2020

Izdrukas datums 16.05.2025

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. 2 | H225 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| STOT SE 3    | H336 |

**Klasificēšanas procedūra:**

Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu

Aprēķina metode

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