

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : DISPERBYK-184 TF

Koda proizvoda : 000000000000134581

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Wetting & Dispersing Additive

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel

Telefon : +49 281 670-0

Telefaks : +49 281 65735

Informacije : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Telefaks : +49 281 670-23533  
Elektronski naslov (pristojna oseba) : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

+44 1235 239670

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

**Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

Ni nevarna snov ali zmes.

#### 2.2 Elementi etikete

**Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

Potreben ni noben piktogram za nevarnost, opozorilna beseda, stavki o nevarnosti in previdnostni stavki.

**Dodatno označevanje**

EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.

#### 2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

Kemijska narava : Solution of a polyurethane

##### Sestavine

| Kemijsko ime                                      | Št. CAS<br>št. ES<br>Indeks-št.<br>Registracijska številka | Razvrstitev | Koncentracija<br>(% w/w) |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|
| Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu : |                                                            |             |                          |
| Dipropylene<br>glycolmonomethylether              | 34590-94-8<br>252-104-2<br>01-2119450011-60                |             | >= 30 - < 50             |

Za razlago kratic glej oddelek 16.

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni nasveti : Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.

Pri vdihavanju : Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

Pri stiku z očmi : Odstraniti kontaktne leče.  
Zaščitite nepoškodovano oko.  
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.

Pri zaužitju : Dihalne poti morajo biti prehodne.  
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.  
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi : Ni razpoložljivih informacij.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Ni razpoložljivih informacij.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

- |                                |   |                                                                |
|--------------------------------|---|----------------------------------------------------------------|
| Ustrezna sredstva za gašenje   | : | Pena<br>Ogljikov dioksid (CO <sub>2</sub> )<br>Suha kemikalija |
| Neustrezna sredstva za gašenje | : | Zelo voluminozen vodni curek                                   |

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- |                                    |   |                                                                                                                   |
|------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specifične nevarnosti med gašenjem | : | Hladite zaprte vsebnike, ki so izpostavljeni požaru, s pršenjem z vodo.<br>Will not explode on mechanical impact. |
| Nevarni proizvodi izgorevanja      | : | ogljikova oksida<br>Dušikovi oksidi (NO <sub>x</sub> )                                                            |

#### 5.3 Nasvet za gasilce

- |                                    |   |                                                                                                                                  |
|------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Posebna zaščitna oprema za gasilce | : | Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.                                                              |
| Dodatne informacije                | : | Standarden postopek za kemijske požare.<br>Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju. |

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

#### 6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- |                         |   |                                       |
|-------------------------|---|---------------------------------------|
| Osební varnostni ukrepi | : | Uporabljajte osebno varovalno opremo. |
|-------------------------|---|---------------------------------------|

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

- |                        |   |                                                                  |
|------------------------|---|------------------------------------------------------------------|
| Okoljevarstveni ukrepi | : | Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. |
|------------------------|---|------------------------------------------------------------------|

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- |                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metode čiščenja | : | Zaježite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13).<br>Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.<br><br>Nevtralizirajte s kislino.<br>Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo).<br>Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah. |
|-----------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za navodila za odstranjevanje glejte odsek 13., Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Navodilo za varno rokovanje : Za osebno zaščito glejte oddelek 8.  
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.
- Higienski ukrepi : Splošna industrijska higienska praksa.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom.
- Navodila za običajno skladiščenje : Nobenih materialov ni treba posebej omenjati.
- Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

### 7.3 Posebne končne uporabe

- Posebni način(-i) uporabe : Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

| Sestavine                         | Št. CAS                                                                                                                                            | Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja) | Parametri nadzora               | Osnova     |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|------------|
| Dipropylene glycolmonomethylether | 34590-94-8                                                                                                                                         | TWA                                   | 50 ppm<br>308 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/ES |
|                                   | Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Indikativni |                                       |                                 |            |
|                                   |                                                                                                                                                    | MV                                    | 50 ppm<br>308 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL     |
|                                   | Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo                                                                      |                                       |                                 |            |
|                                   |                                                                                                                                                    | KTV                                   | 50 ppm<br>308 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL     |
|                                   | Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo                                                                      |                                       |                                 |            |

#### Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

| Ime snovi | Končna uporaba | Načini izpostavljenosti | Potencialni učinki na zdravje | Vrednost |
|-----------|----------------|-------------------------|-------------------------------|----------|
|-----------|----------------|-------------------------|-------------------------------|----------|

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

|                                   |            |             |                             |            |
|-----------------------------------|------------|-------------|-----------------------------|------------|
| Dipropylene glycolmonomethylether | Delavci    | Stik s kožo | Dolgoročni sistemski učinki | 65 mg/kg   |
|                                   | Delavci    | Vdihavanje  | Dolgoročni sistemski učinki | 310 mg/m3  |
|                                   | Potrošniki | Stik s kožo | Dolgoročni sistemski učinki | 15 mg/kg   |
|                                   | Potrošniki | Vdihavanje  | Dolgoročni sistemski učinki | 37,2 mg/m3 |
|                                   | Potrošniki | Zaužitje    | Dolgoročni sistemski učinki | 1,67 mg/kg |
| Propylene glycol                  | Potrošniki | Vdihavanje  | Dolgoročni lokalni učinki   | 10 mg/m3   |
|                                   | Delavci    | Vdihavanje  | Dolgoročni lokalni učinki   | 10 mg/m3   |
|                                   | Potrošniki | Vdihavanje  | Dolgoročni sistemski učinki | 50 mg/m3   |
|                                   | Delavci    | Vdihavanje  | Dolgoročni sistemski učinki | 168 mg/m3  |

### Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

| Ime snovi                         | Segment okolja             | Vrednost   |
|-----------------------------------|----------------------------|------------|
| Dipropylene glycolmonomethylether | Sladka voda                | 19 mg/l    |
|                                   | Morska voda                | 1,9 mg/l   |
|                                   | Intermittent releases      | 190 mg/l   |
|                                   | Naprava za čiščenje odplak | 4168 mg/l  |
|                                   | Usedlina v sladki vodi     | 70,2 mg/kg |
|                                   | Usedlina v morju           | 7,02 mg/kg |
|                                   | Tla                        | 2,74 mg/kg |
| Propylene glycol                  | Sladka voda                | 260 mg/l   |
|                                   | Intermittent releases      | 183 mg/l   |
|                                   | Morska voda                | 26 mg/l    |
|                                   | Usedlina v sladki vodi     | 572 mg/kg  |
|                                   | Usedlina v morju           | 57,2 mg/kg |
|                                   | Tla                        | 50 mg/kg   |
|                                   | Naprava za čiščenje odplak | 20000 mg/l |

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Zaščitna očala

Zaščita rok

Material : butilni kavčuk

Čas prodiranja : > 480 min

Zaščita kože : zaščitno oblačilo

Zaščita dihal : Normalno ni potrebna nobena osebna oprema za zaščito dihal.

### Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošni nasveti : Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|                                                                |   |                                                                           |
|----------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------|
| Agregatno stanje                                               | : | tekočina                                                                  |
| Barva                                                          | : | rumeno-oranžna                                                            |
| Vonj                                                           | : | podobno topilu                                                            |
| Mejne vrednosti vonja                                          | : | Ni razpoložljivih podatkov                                                |
| Tališče/ območje tališča                                       | : | < 0 °C<br>Metoda: derived                                                 |
| Začetno vrelišče                                               | : | 180 °C<br>Metoda: derived                                                 |
| Zgornja meja eksplozivnosti /<br>Zgornja omejitev vnetljivosti | : | Ni razpoložljivih podatkov                                                |
| Spodnja meja eksplozivnosti /<br>Spodnja omejitev vnetljivosti | : | Ni razpoložljivih podatkov                                                |
| Plamenišče                                                     | : | 84 °C<br>Metoda: 49 (Pensky-Martens)                                      |
| Temperatura samovžiga                                          | : | > 200 °C<br>Metoda: M0062 (Analytics Wesel)                               |
| Temperatura razpadanja                                         | : | Ni razpoložljivih podatkov                                                |
| pH                                                             | : | 10 (20 °C)<br>Koncentracija: 10 %<br>Metoda: Universal pH-value indicator |
| Viskoznost                                                     |   |                                                                           |
| Viskoznost, dinamična                                          | : | Ni razpoložljivih podatkov                                                |
| Viskoznost, kinematična                                        | : | Ni razpoložljivih podatkov                                                |
| Topnost                                                        |   |                                                                           |
| Topnost v vodi                                                 | : | topno                                                                     |
| Topnost v drugih topilih                                       | : | Ni razpoložljivih podatkov                                                |
| Porazdelitveni koeficient: n-<br>oktanol/voda                  | : | Ni razpoložljivih podatkov                                                |
| Parni tlak                                                     | : | < 1 hPa (20 °C)                                                           |

## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

Metoda: derived

|                              |   |                                                                        |
|------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------|
| Relativna gostota            | : | Ni razpoložljivih podatkov                                             |
| Gostota                      | : | 1,088 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)<br>Metoda: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Nasipna gostota              | : | Ni smiselno                                                            |
| Relativna gostota par/hlapov | : | Ni razpoložljivih podatkov                                             |

### 9.2 Drugi podatki

|                        |   |                            |
|------------------------|---|----------------------------|
| Vnetljivost (tekočine) | : | Pospešuje gorenje          |
| Hitrost izparevanja    | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Površinska napetost    | : | Ni razpoložljivih podatkov |

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

|                  |   |                                                                                 |
|------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------|
| Nevarne reakcije | : | Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.<br>Ni omembe vrednega tveganja. |
|------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

|                                     |   |                            |
|-------------------------------------|---|----------------------------|
| Pogoji, ki se jim je treba izogniti | : | Ni razpoložljivih podatkov |
|-------------------------------------|---|----------------------------|

### 10.5 Nezdružljivi materiali

|                                        |   |                                        |
|----------------------------------------|---|----------------------------------------|
| Materiali, ki se jim je treba izogniti | : | Alkalisi<br>Močni oksidanti<br>Kisline |
|----------------------------------------|---|----------------------------------------|

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

#### Akutna strupenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

Akutna oralna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

### Jedkost za kožo/draženje kože

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

#### Sestavine:

##### Dipropylene glycolmonomethylether:

Vrste : Kunec  
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404  
Rezultat : Ne draži kože

### Resne okvare oči/draženje

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

#### Sestavine:

##### Dipropylene glycolmonomethylether:

Rezultat : Ne draži oči

### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

#### Preobčutljivost v stiku s kožo

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Preobčutljivost dihal

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

#### Sestavine:

##### Dipropylene glycolmonomethylether:

Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti kože.

### Mutagenost za zarodne celice

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### Rakotvornost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### Strupenost za razmnoževanje

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

### STOT - enkratna izpostavljenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### Strupenost pri ponovljenih odmerkih

#### Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

### Toksičnost pri vdihavanju

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

## 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

### Lastnosti endokrinih motilcev

#### Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

### Dodatne informacije

#### Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

---

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

#### Proizvod:

Strupenost za ribe : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

#### Proizvod:

Biorazgradljivost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

#### Sestavine:

##### Dipropylene glycolmonomethylether:

Biorazgradljivost : Vrsta preskusa: aerobno  
Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.  
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 301F

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

#### Proizvod:

Bioakumulacija : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

#### Sestavine:

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

Porazdelitveni koeficient: n- : log Pow: 0,004  
oktanol/voda Metoda: Smernica za preskušanje OECD 107  
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa): da

### 12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

#### Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

#### Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

#### Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene : Ni razpoložljivih podatkov  
informacije

---

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Kontaminirana : Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za  
embalaža/pakiranje ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.

---

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago

RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago

RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago

RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

### 14.4 Skupina embalaže

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago

RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IATA (Tovor) : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IATA (Potnik) : Ni razvrščeno kot nevarno blago

### 14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni smiselno

### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo ( 59. člen). : Ta proizvod ne vsebuje snovi, ki zelo zbuja skrb (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), 57. člen).

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti : Ni smiselno

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

večjih nesreč, v katere so vključene nevarne  
snovi.

### Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu  
(Uradni list RS, št. 72/21)

Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni smiselno

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Položaji, kjer so bile izvedene ustrezne spremembe v primerjavi s prejšnjo različico, so v besedilu  
besedila označene z dvema navpičnima črtama.

### Celotno besedilo H-stavkov

#### Celotno besedilo drugih okrajšav

|                  |   |                                                                                                                       |
|------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2000/39/ES       | : | Direktiva Komisije 2000/39/ES o določitvi prvega seznama<br>indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost |
| SI OEL           | : | Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti                                                                 |
| 2000/39/ES / TWA | : | mejnimi količinami - 8 ur                                                                                             |
| SI OEL / MV      | : | mejna vrednost                                                                                                        |
| SI OEL / KTV     | : | kratkotrajna vrednost                                                                                                 |

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za

## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## DISPERBYK-184 TF

Verzija: 4.0

SDB\_SI

Datum revizije: 12.12.2025

Datum zadnje izdaje: 12.12.2025

Datum priprave: 16.12.2025

50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

### Dodatne informacije

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL