

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : BYK-1616  
Koda proizvoda : 000000000000150935

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

Uporaba snovi/zmesi : Defoamer

#### 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.

EUH208 Vsebuje 1,2-Benzisothiazol-3-one, reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

### 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.

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 : Aqueous emulsion of polyether-modified polysiloxanes with hydrophobic particles

#### Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS št. ES Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
Alcohols, C16-18, ethoxylated propoxylated	-	Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 2,5 - < 3$
Polyoxypropylene Stearyl Ether	25231-21-4	Eye Irrit. 2; H319	$\geq 1 - < 3$
Hexadecan-1-ol, propoxylated	9035-85-2	Eye Irrit. 2; H319	$\geq 1 - < 3$
1,2-Benzisothiazol-3-one	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1  posebne mejne koncentracije Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0,036$ %	$\geq 0,025 - < 0,036$

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

		<p>Ocena akutne strupenosti</p> <p>Akutna oralna strupenost: 450 mg/kg</p> <p>Akutna strupenost pri vdihavanju (prah/meglica): 0,21 mg/l</p>	
reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9 01-2120764691-48	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <p>M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 100 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 100</p> <p>posebne mejne koncentracije Skin Corr. 1C; H314 &gt;= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - &lt; 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - &lt; 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 &gt;= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 &gt;= 0,6 %</p> <p>Ocena akutne strupenosti</p> <p>Akutna strupenost pri vdihavanju (prah/meglica): 0,169</p>	>= 0,0002 - < 0,0015

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

		mg/l	
--	--	------	--

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 s kožo : Remove contaminated clothing. Wash thoroughly with soap and water.
- 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.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

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

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

- Specifične nevarnosti med gašenjem : Handle as an industrial chemical.  
Hladite zaprte vsebnike, ki so izpostavljeni požaru, s pršenjem z vodo.  
Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

Nevarni proizvodi  
izgorevanja : ogljikova oksida  
Dušikovi oksidi (NOx)  
Žveplovi oksidi

### 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.  
Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim  
okoljskim in bližnjemu okolju.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali  
zemljo.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo).  
Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

### 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 roko vanje : Za osebno zaščito glejte oddelek 8.  
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.  
Navodila za varstvo pred : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.  
požarom in eksplozijo

Higienski ukrepi : Splošna industrijska higienska praksa.

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

Zahteve glede skladinih : Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati  
prostorov in posod tehnološkimi varnostnim standardom.

Navodila za običajno : Nobenih materialov ni treba posebej omenjati.  
skladiščenje

Nadaljnje informacije o : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.  
obstojnosti pri skladiščenju

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

### 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

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Zaščitna očala

Zaščita rok

Material : Nitrilni kavčuk

Čas prodiranja : > 120 min

Zaščita kože : zaščitno oblačilo

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

#### Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošni nasveti : Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje : Emulzija

Barva : white - light yellow - light pink

Vonj : neznatni

Mejne vrednosti vonja : Ni razpoložljivih podatkov

Tališče/ območje tališča : 0 °C  
Metoda: derived

Začetno vrelišče : 100 °C  
Metoda: derived

Zgornja meja eksplozivnosti /  
Zgornja omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Spodnja meja eksplozivnosti /  
Spodnja omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

Plamenišče	:	ne zaplameni
Temperatura samovžiga	:	> 200 °C Metoda: calculated
Temperatura razpadanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
pH	:	7 (20 °C) Koncentracija: 10 % Metoda: Universal pH-value indicator
Viskoznost		
Viskoznost, dinamična	:	89 mPa.s (20 °C) Metoda: P/K 20°C
Topnost		
Topnost v vodi	:	popolnoma mešljivo
Topnost v drugih topilih	:	Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	:	< 23 hPa (20 °C) Metoda: derived
Relativna gostota	:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	:	0,994 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa) Metoda: 4 deaerated (20°C oscillating U-tube)
Nasipna gostota	:	Ni smiselno
Relativna gostota par/hlapov	:	Ni razpoložljivih podatkov

### 9.2 Drugi podatki

Vnetljivost (tekočine)	:	Ne pospešuje gorenja.
Hitrost izparevanja	:	Ni razpoložljivih podatkov

---

## ODDELEK 10: Obstočnost 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

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

Nevarne reakcije : Obstočno pri priporočenih pogojih skladiščenja.  
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 : Močni oksidanti

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobena znana.

## 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:

Akutna oralna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

#### Sestavine:

##### 1,2-Benzisothiazol-3-one:

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti: 450 mg/kg  
Metoda: Ocena akutne strupenosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost pri vdihavanju : Ocena akutne strupenosti: 0,21 mg/l  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Metoda: Ocena akutne strupenosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

##### reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1):

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50: 0,169 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica

#### Jedkost za kožo/draženje kože

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

#### Resne okvare oči/draženje

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

---

### **Proizvod:**

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

### **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

### **Mutagenost za zarodne celice**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### **Proizvod:**

Genotoksičnost in vitro : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

### **Rakotvornost**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### **Proizvod:**

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

### **Strupenost za razmnoževanje**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### **Proizvod:**

Vplivi na plodnost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Vplivi na razvoj zarodka : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

### **STOT - enkratna izpostavljenost**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### **Proizvod:**

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

### **STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### **Proizvod:**

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

### **Strupenost pri ponovljenih odmerkih**

### **Proizvod:**

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

### Toksičnost pri vdihavanju

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Ni razpoložljivih podatkov

### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

#### Lastnosti endokrinih motilcev

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### 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

#### Sestavine:

##### **1,2-Benzisothiazol-3-one:**

M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje) : 1

M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje) : 1

##### **reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1):**

Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Scenedesmus capricornutum (slatkovodna alga)): 0,018 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje) : 100

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

---

M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje) : 100

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

**Proizvod:**

Biorazgradljivost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

**Proizvod:**

Bioakumulacija : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

### 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 informacije : Ni razpoložljivih podatkov

---

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

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

---

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

**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 - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:  
Številka na seznamu 75: Če nameravate ta izdelek uporabiti kot črnilo za tetoviranje, se obrnite na svojega prodajalca.

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).

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

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

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi. Ni smiselno

### 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, 29/24 in 26/25)

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

H301 : Strupeno pri zaužitju.  
H302 : Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
H310 : Smrtno v stiku s kožo.  
H314 : Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
H315 : Povzroča draženje kože.  
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H318 : Povzroča hude poškodbe oči.  
H319 : Povzroča hudo draženje oči.  
H330 : Smrtno pri vdihavanju.  
H400 : Zelo strupeno za vodne organizme.  
H410 : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
H412 : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
EUH071 : Jedko za dihalne poti.

### Celotno besedilo drugih okrajšav

Acute Tox. : Akutna strupenost  
Aquatic Acute : Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje  
Aquatic Chronic : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje  
Eye Dam. : Huda poškodba oči  
Eye Irrit. : Draženje oči  
Skin Corr. : Jedkost za kožo

# VARNOSTNI LIST

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



## BYK-1616

Verzija: 8.0  
SDB\_SI

Datum revizije: 29.05.2026

Datum zadnje izdaje: 16.01.2026  
Datum priprave: 02.06.2026

Skin Irrit. : Draženje kože  
Skin Sens. : Preobčutljivost v stiku s kožo

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 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