

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 03.10.2025




Številka različice 10 (nadomešča različico 9)

Sprememba: 03.10.2025

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

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime: Epoxy Beschichtung EP 3 Komp. A**
- **UFI: VXQ2-X0MY-R009-19XY**
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava** Epoksi-premaz
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**  
Murexin d.o.o.  
Puconci 393  
SLO-9201 Puconci  
Tel.: +386 (0)2 545 95 75  
MUREXIN GmbH  
Franz v. Furtenbachstr. 1  
A-2700 Wiener Neustadt  
Tel.: +43 (0)2622/27401
- **Področje/oddelek za informacije:**  
chemikalieninfo@murexin.com  
Z.Mandzuka@murexin.si
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Ljubljana Emergency telephone: + 386 41 650 500

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**
-  **GHS08 nevarnosti za zdravje**  
Repr. 1B                      H360F Lahko škoduje plodnosti.
-  **GHS09 okolje**  
Aquatic Chronic 2 H411    Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
-  **GHS07**  
Skin Irrit. 2                      H315 Povzroča draženje kože.  
Eye Irrit. 2                      H319 Povzroča hudo draženje oči.  
Skin Sens. 1                      H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**  
Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- **Piktogrami za nevarnost**



GHS07 GHS08 GHS09

- **Opozorilna beseda** Nevarno
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**  
Bisfenol A Epoksidna smola  
Oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati

(nadaljevanje na strani 2)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 03.10.2025 Številka različice 10 (nadomešča različico 9)

Sprememba: 03.10.2025

**Trgovsko ime: Epoxy Beschichtung EP 3 Komp. A**

(nadaljevanje od strani 1)

Bisfenol F diglicidil eter, mešanica izomerov

- **Stavki o nevarnosti**

- H315 Povzročča draženje kože.
- H319 Povzročča hudo draženje oči.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H360F Lahko škoduje plodnosti.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

- **Previdnostni stavki**

- P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
- P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
- P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.
- P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.
- P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
- P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
- P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
- P308+P313 PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

- **Dodatni podatki:**

- Samo za poklicne uporabnike.
- Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv.

- **2.3 Druge nevarnosti**

- **Rezultati ocene PBT in vPvB**

- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.








### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Zmesi**

- **Opis:**

Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.  
Füllstoffhaltiges Epoxidharz, enthält Bisphenol A-Epichlorhydrin-Harze

- **Nevarne sestavine:**

CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5	Bisfenol A Epoksidna smola  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 EUH205 Specifične mejne koncentracije: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	25-50%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Reg.nr.: 01-2119485289-22-XXXX	Oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati  Repr. 1B, H360F  Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥5-<10%
Reg.nr.: 01-2119454392-40-0003	Bisfenol F diglicidil eter, mešanica izomerov Sestavljajo ga: 9003-36-5 Bisfenol-F-epiklorohidriinska smola  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	≥5-<10%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38-xxxxx	benzil alkohol  Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 ATE: LD50 oralen: 1.200 mg/kg	2,5-5%

(nadaljevanje na strani 3)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 03.10.2025

Številka različice 10 (nadomešča različico 9)

Sprememba: 03.10.2025


**Trgovsko ime: Epoxy Beschichtung EP 3 Komp. A**

(nadaljevanje od strani 2)

CAS: 64742-47-8  
Število ES: 920-107-4  
Reg.nr.: 01-2119453414-43

Destilati (zemeljsko olje), lahki, obdelani z vodikom; Nespecificirani kerozen (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C9 do C16 in z vreliščem v območju od približno 150°C do 290°C.)

1-2,5%

 Asp. Tox. 1, H304  
EUH066

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:** S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
- **v primeru vdihavanja:**  
Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.  
V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
- **če pride v stik s kožo:**  
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.  
Tako sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
- **če pride v stik z očmi:**  
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov pogoltnemo:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**  
Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.  
CO<sub>2</sub>, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Nositi osebno zaščitno obleko.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**  
Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.  
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.  
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.  
Razredčiti z veliko vode.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).  
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.  
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**  
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 03.10.2025

Številka različice 10 (nadomešča različico 9)

Sprememba: 03.10.2025

**Trgovsko ime: Epoxy Beschichtung EP 3 Komp. A**

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

(nadaljevanje od strani 3)

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Posode imeti tesno zaprte.

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

Preprečevati nastajanje aerosola.

· **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.

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

· **Skladiščenje:**

· **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Hraniti samo v originalni posodi.

· **Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.

· **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Posodo imeti zaprto.

· **Kategorija skladiščenja:** 6.1 C

· **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

· **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

##### 100-51-6 benzil alkohol

MV	trenutna vrednost: 44 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
	dolgoročna vrednost: 22 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm
	K, Y

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamami.

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izogniti se stiku z očmi in kožo.

· **Zaščito dihal**

Filter A/P2.

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

· **Zaščito rok** Zaščitne rokavice.

· **Material za rokavice**

Nitrilkavčuk

Butilkavčuk

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· **Zaščito za oči/obraz** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

· **Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.

(nadaljevanje na strani 5)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 03.10.2025 Številka različice 10 (nadomešča različico 9)

Sprememba: 03.10.2025

Trgovsko ime: Epoxy Beschichtung EP 3 Komp. A

(nadaljevanje od strani 4)

### \* ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

· Splošne navedbe	tekoč
· Agregatno stanje	različen, glede na barvanje
· Barva:	blag
· Vonj:	Ni določen.
· Mejne vrednosti vonja:	ni določen
· Tališče/ledišče:	2.230 °C
· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni uporaben.
· Vnetljivost	Ni določen.
· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Ni določen.
· spodnja:	Ni določen.
· zgornja:	>100 °C
· Plamenišče:	Ni določen.
· Temperatura razgradnje	Zmes je nepolarna/aprotična.
· pH	Ni določen.
· Viskoznost:	Ni določen.
· Kinematična viskoznost	Ni določen.
· dinamična	Ni določen.
· Topnost	Ni določen.
· voda:	Ni določen.
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak pri 20 °C:	>0 hPa (1675-54-3 Bisfenol A Epoksidna smola)
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	1,6 g/cm <sup>3</sup>
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni določen.

#### · 9.2 Drugi podatki

· Videz:	tekoč
· Oblika:	tekoč
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni določen.

#### · Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

· Eksplozivi	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	odpade
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade

(nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 03.10.2025

Številka različice 10 (nadomešča različico 9)

Sprememba: 03.10.2025

**Trgovsko ime: Epoxy Beschichtung EP 3 Komp. A**

(nadaljevanje od strani 5)

- |                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| · <b>Jedko za kovine</b>              | odpade |
| · <b>Desenzibilizirani eksplozivi</b> | odpade |

### ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**  
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

#### 1675-54-3 Bisfenol A Epoksidna smola

oralen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

#### 100-51-6 benzil alkohol

oralen	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
		1.230 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	2.000 mg/kg (rbt)

- **Primarno draženje:**
- **Jedkost za kožo/draženje kože** Povzroča draženje kože.
- **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hudo draženje oči.
- **Mutagenost za zarodne celice**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje** Lahko škoduje plodnosti.
- **STOT – enkratna izpostavljenost**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Dodatni toksikološki napotki:**
- **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje) -**
- **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

- **Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 7)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 03.10.2025

Številka različice 10 (nadomešča različico 9)

Sprememba: 03.10.2025

**Trgovsko ime: Epoxy Beschichtung EP 3 Komp. A**

(nadaljevanje od strani 6)

- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Opomba:** Strupeno za ribe.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**  
strupeno za vodne organizme  
V vodotokih tudi strupeno za ribe in plankton.  
Kategorija ogrožanja vode Nemčija) 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo  
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.  
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:**  
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

- **Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 04 09*	Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
15 01 10*	Embalaza, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:**  
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.  
Embalazo se odloži kot odpadke v skladu z uredbo za embalažo.
- **Priporočena čistila:** Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Številka ZN in številka ID</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                 | UN3082   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul> | 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.<br>(4,4'-Metilendifenil diglicidil eter, Bisfenol F diglicidil eter, mešanica izomerov)<br>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A epoxy resin, Bisphenol F diglycidyl ether, mixture of isomers), MARINE POLLUTANT<br>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A epoxy resin, Bisphenol F diglycidyl ether, mixture of isomers) |

- **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

- **ADR, IMDG, IATA**



- **Kategorija** 9 Različne nevarne snovi in predmeti
- **Listek za nevarnost** 9

(nadaljevanje na strani 8)

**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum tiskanja: 03.10.2025

Številka različice 10 (nadomešča različico 9)

Sprememba: 03.10.2025

Trgovsko ime: Epoxy Beschichtung EP 3 Komp. A

(nadaljevanje od strani 7)

· 14.4 Skupina embalaže	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Nevarnosti za okolje:	Proizvod vsebuje okolju nevarne snovi: 4,4'-Metilendifenil diglicidil eter
· Marine pollutant:	Da
· Posebne označevanje (ADR):	Simbol (riba in drevo)
· Posebne označevanje (IATA):	Simbol (riba in drevo)
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Pozor: Različne nevarne snovi in predmeti
· Številka nevarnosti (Kemler številka):	90
· EMS-številka:	F-A, S-F
· Stowage Category	A
· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	
· ADR	
· Omejene količine (LQ)	5L
· Prevozna skupina	3
· Kod omejitev za predore	(-)
· UN "model regulation":	UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (4,4'-METILENDIFENIL DIGLICIDIL ETER, BISFENOL F DIGLICIDIL ETER, MEŠANICA IZOMEROV), 9, III

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- Direktiva 2012/18/EU
- Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Kategorija Seveso E2 Nevarno za vodno okolje
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 200 t
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t
- Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3
- Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II
- Nobene od sestavin ni na seznamu.
- UREDBA (EU) 2019/1148
- Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))
- Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI
- Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah
- Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami
- Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 9)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 03.10.2025

Številka različice 10 (nadomešča različico 9)

Sprememba: 03.10.2025

**Trgovsko ime: Epoxy Beschichtung EP 3 Komp. A**

(nadaljevanje od strani 8)

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· **Relevantne norme**

- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315 Povzročča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H319 Povzročča hudo draženje oči.
- H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
- H360F Lahko škoduje plodnosti.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
- EUH205 Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv.

· **Kontaktna oseba:**

Z.Mandzuka@murexin.si (Tel.: +386 (0)2 545 95 75)  
chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)

· **Datum predhodne različice:** 19.05.2022

· **Številka različice predhodne različice:** 9

· **Okrajšave in akronimi:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- ATE: Acute toxicity estimate values (Vrednosti ocene akutne strupenosti)
- Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
- Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
- Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
- Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
- Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A
- Skin Sens. 1B: Preobčutljivost kože – Kategorija 1B
- Repr. 1B: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 1B
- Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
- Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2

· **\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**