

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 20.09.2021

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Sprememba: 20.09.2021

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime: EPOXY TOPCOAT EP 100 TC KOMP. B**
- **Številka artikla: 10512/5**
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava Trdilo**
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**
MUREXIN GmbH
Franz v. Furtenbachstr. 1
A-2700 Wiener Neustadt
Tel.: +43 (0)2622/27401
- Murexin d.o.o.
Puconci 393
SLO-9201 Puconci
Tel.: +386 (0)2 545 95 75
- **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**



GHS05 jedkost

Skin Corr. 1B H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
Eye Dam. 1 H318 Povzročča hude poškodbe oči.



GHS09 okolje

Aquatic Acute 1 H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
Aquatic Chronic 1 H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
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**



GHS05 GHS07 GHS09

- **Opozorilna beseda** Nevarno
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer
Izoforon diamin
Benzil alkohol

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 20.09.2021

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Sprememba: 20.09.2021

Trgovsko ime: EPOXY TOPCOAT EP 100 TC KOMP. B

(nadaljevanje od strani 1)

- N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropane-1,3-diamine*
- **Stavki o nevarnosti**
 - H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 - H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
 - H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
 - H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
 - **Previdnostni stavki**
 - P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
 - P301+P312 PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
 - P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
 - 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.
 - P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
 - P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
 - P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.
 - **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.

- **Nevarne sestavine:**

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	25-50%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	Izoforon diamin ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 68609-08-5 Število ES: 614-657-1	Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 10563-29-8 EINECS: 234-148-4	<i>N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropane-1,3-diamine</i> ⚠ Acute Tox. 4, H312	5-10%
CAS: 61788-46-3 EINECS: 262-977-1	amini, koko alkil ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	1-2,5%

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 20.09.2021

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Sprememba: 20.09.2021

Trgovsko ime: EPOXY TOPCOAT EP 100 TC KOMP. B

(nadaljevanje od strani 2)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:** S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
- **v primeru vdihavanja:**
Prizadetega odvesti na svež zrak in previdno položiti.
V primeru težav pripeljati v zdravniško oskrbo.
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 pogoltne:** Piti obilo vode in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.
- **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.
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
Pri segrevanju ali v primeru požara tvorjenje strupenih plinov.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Namestiti si dihalni aparat.
- **Drugi podatki**
Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Namestiti si dihalni aparat.
Nositi osebno zaščitno obleko.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
- **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).
Uporabiti sredstvo za nevtralizacijo.
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklizevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 20.09.2021

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Sprememba: 20.09.2021

Trgovsko ime: EPOXY TOPCOAT EP 100 TC KOMP. B

(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:** Imeti pripravljene dihalne aparate.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Skladiščenje:

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:

Poskrbeti za talno korito brez odtoka.

Hraniti samo v originalni posodi.

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

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

· **Kategorija skladiščenja:** 8 A

· **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 ³ , 10 ppm
	dolgoročna vrednost: 22 mg/m ³ , 5 ppm
	K, Y

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

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

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.

Filter A/P2.

· **Zaščito rok** Zaščitne rokavice.

Material za rokavice

Nitrilkavčuk

Fluorkavčuk (viton)

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

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

· **Zaščito za oči/obraz** Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

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

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

· **Barva:** svetlorumen

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 20.09.2021

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Sprememba: 20.09.2021

Trgovsko ime: EPOXY TOPCOAT EP 100 TC KOMP. B

(nadaljevanje od strani 4)

· Vonj:	podoben aminom
· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	205 °C
· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
· spodnja:	1,2 Vol %
· zgornja:	13 Vol %
· Plamenišče:	>100 °C
· Temperatura samovžiga:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH	Ni določen.
· Viskoznost:	
· dinamična pri 20 °C	500 mPas
· Topnost	
· voda:	se ne oz. malo meša
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak pri 20 °C:	0,1 hPa
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	1 g/cm ³
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni določen.

· 9.2 Drugi podatki	
· Videz:	
· Oblika:	tekočina
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	250 °C
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
· Vsebnost topila:	
· Vsebnost trdih teles:	0,0 %
· 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
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 20.09.2021

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Sprememba: 20.09.2021

Trgovsko ime: EPOXY TOPCOAT EP 100 TC KOMP. B

(nadaljevanje od strani 5)

- **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:**
Jedki plini/pare
Strupeni plini/pare

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost**
Zdravju škodljivo pri zaužitju.

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

100-51-6 Benzil alkohol

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

- **Jedkost za kožo/draženje kože**
Povzročata hude opekline kože in poškodbe oči.
- **Resne okvare oči/draženje**
Povzročata hude poškodbe 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**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **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.
- **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

- **Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**

- **Toksičnost vode:**

2855-13-2 Izoforon diamin

EC 50	37 mg/l	(Pseudokirchneriella subcapitata (Alge)) (DIN 38412 (72h))
	42 mg/l	(Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) (DIN 38412 24h)

- **12.2 Obstoynost 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.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**
Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 20.09.2021

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Sprememba: 20.09.2021

Trgovsko ime: EPOXY TOPCOAT EP 100 TC KOMP. B




(nadaljevanje od strani 6)

- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Opomba:** Zelo strupeno za ribe.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
Ne sme v nerazredčenem oz. neneutraliziranem stanju odteči v odpadne vode oz. v usedalni bazen. zelo strupeno za vodne organizme
Kategorija ogrožanja vode Nemčija) 3 (lastna uvrstitev): močno ogroža vodo
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo, tudi ne v majhnih količinah.
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku najmanjših količin v podtalnico.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:**
Ob upoštevanju predpisov za posebne odpadke je treba po predhodni obdelavi pripeljati na eno od ta namen odobrenih deponij za posebne odpadke ali kompleksov za sežig posebnih odpadkov.
Ob upoštevanju potrebnih tehničnih predpisov se lahko po posvetu z odvozom odpadnih snovi in s pristojnim upravnim organom po strditvi odloži skupaj z gospodinjskimi odpadki.
- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Številka ZN in številka ID · ADR, IMDG, IATA | UN2735 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Pravilno odpremno ime ZN · ADR · IMDG, IATA | 2735 AMINI, TEKOČI, JEDKI, N.D.N. (amini, koko alkil), OKOLJU NEVARNO
AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Amines, coco alkyl) |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Razredi nevarnosti prevoza · ADR | <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Kategorija · Listek za nevarnost | 8 Jedke snovi
8 |
| <ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA | <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;">  </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label | 8 Jedke snovi
8 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Skupina embalaže · ADR, IMDG, IATA | II |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Nevarnosti za okolje: · Posebne označevanje (ADR): | Simbol (riba in drevo) |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Pozor: Jedke snovi |

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 20.09.2021

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Sprememba: 20.09.2021

Trgovsko ime: EPOXY TOPCOAT EP 100 TC KOMP. B

(nadaljevanje od strani 7)

· Številka nevarnosti (Kemler številka):	80
· EMS-številka:	F-A,S-B
· Segregation groups	Alkalis
· Stowage Category	A
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	
· ADR	
· Omejene količine (LQ)	1L
· Prevozna skupina	2
· Kod omejitev za predore	E
· UN "model regulation":	UN 2735 AMINI, TEKOČI, JEDKI, N.D.N. (AMINI, KOKO ALKIL), 8, II, OKOLJU NEVARNO

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 E1 Nevarno za vodno okolje
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 100 t
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 200 t
- Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3
- 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.
 - H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
 - H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
 - H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
 - H318 Povzroča hude poškodbe oči.
 - H319 Povzroča hudo draženje oči.
 - H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
 - H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
 - H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
 - H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
 - H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
 - H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- **Kontaktna oseba:**
 - Z.Mandzuka@murexin.si
 - chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)
- **Datum predhodne različice:** 16.09.2021
- **Številka različice predhodne različice:** 4
- **Okrajšave in akronimi:**
 - 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

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 20.09.2021

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Sprememba: 20.09.2021

Trgovsko ime: EPOXY TOPCOAT EP 100 TC KOMP. B

(nadaljevanje od strani 8)

*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**Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4**Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B**Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1**Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2**Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1**Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A**STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3**STOT RE 2: Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost) – Kategorija 2**Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1**Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1**Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1**Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3*

*** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI