

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 15.02.2018

Sprememba: 25.01.2018

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

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** ACRYLCOLOR
- **Številka artikla:** CAC
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**  
*Zunanji premaz na vodni osnovi ACRYLCOLOR, CAC.*
- **Stopnja življenjskega cikla**  
*C Potrošniška uporaba*  
*PW Široko razširjena uporaba, ki jo izvajajo poklicni delavci*
- **Sektor uporabe**  
*SU19 Gradbeništvo*  
*SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki*  
*SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)*
- **Kategorija kemičnega izdelka**  
*PC9a Premazi in barve, razredčila, sredstva za odstranjevanje barv*  
*Proizvod ACRYLCOLOR je na osnovi vodne disperzije akrilnih polimernih veziv izdelana fasadna barva.*  
*Premaz primeren je zlasti za dekorativno zaščito čvrstih, gladkih ali zglajenih, oziroma fino in enakomerno hrapavih fasadnih površin, ki so brez razpok v površini zidu*
- **Kategorija procesa PROC10** *Nanašanje z valjčkom ali čopičem*
- **Kategorija sproščanja v okolje ERC10a** *Široko razširjena uporaba izdelkov z nizkim sproščanjem (zunanja)*
- **Uporaba snovi / priprava**  
*Disperzijska barva*  
*Premaz ACRYLCOLOR odlikujeta visoka vodoodbojnost in dobra pokrivnost. Barvni film se odlično oprime podlage in je odporen na učinkovanje dimnih plinov, UV žarkov in drugih atmosferilij, zato je obstojen v vsakršnih klimatskih razmerah, tudi na padavinam močno izpostavljenih fasadnih površinah visokih objektov. Barvo odlikuje relativno nizka vsebnost lahko hlapnih organskih snovi. Premaz je enostaven za nanašanje in je v sistemu za niansiranje na voljo v velikem številu pastelnih barvnih odtenkov.*
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**  
*JUB d.o.o.*  
*Dol pri Ljubljani 28*  
*1262 DOL PRI LJUBLJANI*  
*SLOVENIJA*  
*T: + 386 1 5884 183*  
*F: + 386 1 5884 250*  
*E: info@jub.si*
- **Področje/oddelek za informacije:**  
*TRC JUB*  
*mag. Branko Petrovič*  
*T: +386 1 5884 185*  
*F: +386 1 5884 227*  
*E: branko.petrovic@jub.eu*
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

*Med rednim delovnim časom (8-16 CET): Skupina JUB +386 1 5884 185*

*Klic v sili: 112*

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 15.02.2018

Sprememba: 25.01.2018

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 1)

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Proizvod je razvrščen kot nevarna zmes skladno s predpisi o razvrščanju kemikalij, ker je škodljiv za vodne organizme, vezano za Uredbo CLP 2008/1272/ES. Lahko povzroči alergijski odziv.

#### Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 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 odpade**

• **Opozorilna beseda odpade**

#### Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

Cinkov piriton

#### Stavki o nevarnosti

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### Previdnostni stavki

P103 Pred uporabo preberite etiketo.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.

P332+P313 Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P402+P404 Hraniti na suhem. Hraniti v zaprti posodi.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/ regionalnimi/ narodnimi/ mednarodnimi predpisi.

#### • Dodatni podatki:

Vsebuje Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1), 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on, 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on, metilizotiazolinon. Lahko povzroči alergijski odziv.

Varnostni list na voljo na zahtevo.

Tretiran izdelek skladno z Uredbo EU/528/2012, čl. 58.

Zaščita v vsebniku je omogočena zaradi vsebnost učinkovin: metil-izotiazolon, benz-izotiazolon, zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1).

Fungicidna zaščita je omogočena zaradi vsebnosti učinkovin: cinkov piriton, 2-oktil-2H-izotiazol-3-on.

#### 2.3 Druge nevarnosti

##### Rezultati ocene PBT in vPvB

• **PBT:** Ni uporaben.

• **vPvB:** Ni uporaben.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi

Glavne sestavine proizvoda ACRYLCOLOR so emulzije na osnovi akrilatnih polimernih veziv, fina kalcitna in alumosilikatna polnila, titanov dioksid, celulozna gostila, aditivi in voda.

• **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

#### • Nevarne sestavine:

26530-20-1	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on	< 0,015%
	Acute Tox. 3, H311;  Acute Tox. 3, H331;  Skin Corr. 1B, H314;  Aquatic Acute 1, H400;  Aquatic Chronic 1, H410;  Acute Tox. 4, H302;  Skin Sens. 1, H317	

(nadaljevanje na strani 3)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 15.02.2018

Sprememba: 25.01.2018

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 2)

2634-33-5	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	< 0,02%
55965-84-9	Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	0,0005%
13463-41-7	Cinkov pirition Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 0,05%
2682-20-4	metilizotiazolinon Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Skin Sens. 1, H317	< 0,01%
112-34-5	2-(2-Butoksietoksi)etanol Eye Irrit. 2, H319	< 1,0%
1310-73-2	Natrijev hidroksid Skin Corr. 1A, H314	< 0,05%
1314-13-2	zinc oxide Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 0,02%

**· Dodatni napotki:**

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- **če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.
- **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
- **če snov zaužijemo:** 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.
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** ,

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Nositi osebno zaščitno obleko.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**  
Razredčiti z veliko vode.  
Pri uhajanju plina ali pronicanju v tla obvestiti pristojne upravne organe.  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **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).
- **6.4 Sklizenje 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 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 15.02.2018

Sprememba: 25.01.2018

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

(nadaljevanje od strani 3)

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.
- **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:** Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.
- **Napotki za skupno skladiščenje:**  
Ne skladiščiti skupaj z reducenti, spojinami s težkimi kovinami, kislinami in alkalijami.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Varovati pred nizkimi temperaturami.
- **Kategorija skladiščenja:** Razred skladiščenja: 12 - Negorljivi proizvodi
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **8.1 Parametri nadzora**

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

<b>112-34-5 2-(2-Butoksietoksi)etanol (1,0%)</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm EU**
<b>1310-73-2 Natrijev hidroksid (0,2%)</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 2 (I) mg/m <sup>3</sup> Y
<b>55965-84-9 Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1) (0,0005%)</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 0,05 mg/m <sup>3</sup>
<b>2682-20-4 metilizotiazolinon (0,01%)</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 0,05 mg/m <sup>3</sup> K
<b>26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on (0,015%)</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 0,05 (I) mg/m <sup>3</sup> K, Y
<b>1314-13-2 zinc oxide (0,02%)</b>	
MV	dolgoročna vrednost: 5 (A) mg/m <sup>3</sup>

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

- **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- **Osebna zaščitna oprema:**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:** Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
- **Zaščita dihal:** Ni potrebno.
- **Zaščita rok:**

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

· **Material za rokavice**

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

(nadaljevanje na strani 5)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 15.02.2018

Sprememba: 25.01.2018

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 4)

- **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

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

- **Zaščita oči:** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

- **Ukrepev za obvladovanje tveganja**

Priporočamo uporabo kvalitetne delovne obleke in opreme za zaščito na delu. Uporabljati le opremo, ki je skladna s standardi, kot sledi:

- Primerne so zaščitne rokavice, ki zadovoljujejo kriterij standarda SIST EN 374.

- Zaščitna očala morajo biti skladna s standardom SIST EN 166.

- Zaščitna maska za drobne praškaste delce in hlape naj bo skladna s SIST EN 143 (celoobrazne maske), SIST EN 149 (filtri za zaščito pred delci), SIST EN 14387 (filtri za pline in kombinirani filtri)

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

- **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

- **Splošne navedbe**

- **Videz:**

**Oblika:** pastozen

**Barva:** različen, glede na barvanje

- **Vonj:** blag

- **Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.

- **Vrednost pH pri 20 °C** 8,5

- **Sprememba stanja**

**Tališče/ledišče:** ni določen

**Začetno vrelišče in območje vrelišča:** 100 °C

- **Plamenišče:** Ni uporaben.

- **Vnetljivost (trdno, plinasto):** Ni uporaben.

- **Temperatura razpadanja:** Ni določen.

- **Temperatura samovžiga:** Proizvod ni samovnetljiv.

- **Eksplozivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.

- **Meje eksplozije:**

**spodnja:** Ni določen.

**zgornja:** Ni določen.

- **Parni tlak:** Ni določen.

- **Gostota pri 20 °C:** 1,58 g/cm<sup>3</sup>

- **Relativna gostota** Ni določen.

- **Parna gostota:** Ni določen.

- **Hitrost izparevanja** Ni določen.

- **Topnost v / se meša s/z**

**voda:** se popolnoma meša

- **Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:** Ni določen.

- **Viskoznost:**

**dinamična** Ni določen.

**kinematična:** Ni določen.

- **Vsebnost topila:**

**organska topila:** 1,0 %

(nadaljevanje na strani 6)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 15.02.2018

Sprememba: 25.01.2018

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 5)

VOC (EC)

2,0 %

Vsebnost HOS: max. 32 g/L VOC

Skladno z direktivo 2004/42/ES je proizvod premaz kategorije A/c.

EU VOC (kat. A/c) 40 g/l (2010)

Vsebnost trdih teles:

68,0 %

· 9.2 Drugi podatki

Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 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 toksikoloških učinkih
- Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

oral. &gt; 2000 mg/kg (podgana)

dermal. &gt; 2000 mg/kg (podgana)

inhal. &gt; 2 mg/kg, 4h (podgana)

#### 112-34-5 2-(2-Butoksietoksi)etanol

oralen LD50 5660 mg/kg (podgana)

dermalen LD50 4000 mg/kg (kunenec)

#### 1310-73-2 Natrijev hidroksid

oralen LD50 2000 mg/kg (podgana)

#### 1314-13-2 zinc oxide

oralen LD50 &gt;5.000 mg/kg (podgana)

Cinkov pirition (CAS: 13463-41-7)

Oralna: LD50: 269 mg / kg (podgana)

Dermalno: LD50 &gt; 2000 mg / kg (podgana)

Inhalac.: LC50 > 2000 mg / m<sup>3</sup> / 4 h (podgana)

- Primarno draženje:
- Jedkost za kožo/draženje kože Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Resne okvare oči/draženje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)
- 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.

(nadaljevanje na strani 7)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 15.02.2018

Sprememba: 25.01.2018

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 6)

· **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**· **Toksičnost vode:**-----  
2-oktil-2H-izotiazol-3-on (CAS: 26530-20-1)

EC20 / 0,5h – 10,4 mg/l (aktivni mulj)

EC20 / 3h - 7.3 mg/l (aktivni mulj)  
-----

Cinkov pirition (CAS: 13463-41-7)

Akutno EC50: 0,028 mg / l - *Selenastrum capricornutum*Akutno LC50: 0,082 mg / l - *Daphnia magna*  
-----· **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.· **Drugi ekološki napotki:**· **Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

· **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**· **PBT:** Ni uporaben.· **vPvB:** Ni uporaben.· **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 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 01 11*	Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
17 09 03*	Drugi gradbeni odpadki in odpadki iz rušenja objektov (vključno z mešanici odpadkov), ki vsebujejo nevarne snovi
15 01 02	Plastična embalaža

· **Neočiščena embalaža:**· **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.· **Priporočena čistila:** Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· **14.1 Številka ZN**

Proizvod ACRYLCOLOR ni razvrščen kot snov ali zmes, ki bi bila skladno z ADR določbami nevarna za prevoz.

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

odpade

· **14.2 Pravilno odpretno ime ZN**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

odpade

(nadaljevanje na strani 8)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 15.02.2018

Sprememba: 25.01.2018

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 7)

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Kategorija	odpade
· 14.4 Skupina embalaže	
· ADR, IMDG, IATA	odpade
· 14.5 Nevarnosti za okolje:	Ni uporaben.
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben.
· 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	
· ADR	
· Omejene količine (LQ)	-
· UN "model regulation":	odpade

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

V pripravi dokumenta so upoštevani še naslednji predpisi:

Zakonodaja o varovanju zdravja pri delu, kemijska zakonodaja in regulativa o biocidnih proizvodih, pravilniki o razvrščanju, pakiranju in označevanju kemijskih in biocidnih proizvodov ter o varnostnih listih za kemikalije in biocidne proizvode, kakor tudi predpisi o ravnanju z embalažo in z odpadno embalažo ter z odpadki.

V skladu z aktualno kemijsko zakonodajo je proizvod ni razvrščen kot nevarna snov ali zmes za vodno okolje. Lahko povzroči alergijski odziv.

Pri delu in ravnanju s proizvodom se morajo upoštevati splošni varnostni ukrepi.

- Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 -
- Ocena kemijske varnosti -
- Direktiva 2012/18/EU
- Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Kategorija Seveso -
- 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

#### · Relevantne norme

- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H311 Strupeno 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.
- H331 Strupeno pri vdihavanju.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### · Priporočene omejitve uporabe

Navedbe v tem dokumentu se opirajo na stanje našega znanja v trenutku revizije tega dokumenta. Niso zagotovilo lastnosti opisanega izdelka v smislu zakonskih predpisov za jamstvo.

(nadaljevanje na strani 9)



## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 15.02.2018

Sprememba: 25.01.2018

**Trgovsko ime: ACRYLCOLOR**

(nadaljevanje od strani 8)

Dajanje tega dokumenta na razpolago ne odvezuje odjemalca tega izdelka od njegove odgovornosti, da upošteva veljavne zakone in določbe, ki veljajo za ta izdelek. To še posebej velja za nadaljnjo prodajo tega izdelka ali iz njega izdelane mešanice ali izdelke na drugih pravnih področjih ter za pravice industrijske lastnine tretjih. Če opisan izdelek obdelujete ali ga mešate z drugimi materiali, ni možno navedb v tem dokumentu prenesti na tako izdelan nov izdelek, razen, če je to izrecno omenjeno. Pri ponovnem pakiranju izdelka mora odjemalec priložiti potrebne varnostno relevantne informacije.

- **Lista s podatki področja izstavitve:** Tehnološko - raziskovalni center JUB

- **Kontaktna oseba:**

mag. Branko Petrovič

TRC-JUB

branko.petrovic@jub.eu

- **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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

Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3

Skin Corr. 1A: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1A

Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

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

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**

Verzija 1.0; 13.04.2016

Verzija 2.0; 25.01.2018, Sprememba poglavja: 1.,2.,3.,8.,11.,12.,13.,15.,16.