

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**· **1.1 Identifikator izdelka**· **Trgovsko ime:** ACRYLCOLOR· **Številka artikla:** ACN ver. 77· **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Zunanji premaz na vodni osnovi ACRYLCOLOR, ACN.

· **Kategorija izdelkov**

Proizvod ACRYLCOLOR je na osnovi vodne disperzije akrilnih polimernih veziv izdelana fasadna barva.

Premaz ACRYLCOLOR je primeren je zlasti za dekorativno zaščito čvrstih, gladkih ali zglajenih, oziroma fino in enakomerno hrapavih fasadnih površin, ki so brez razpok v površini zidu.

· **Uporaba snovi / priprava**

ACRYLCOLOR odlikujeta visoka voodbojnost 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

JUBHome, energijsko varčne hiše, d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 Dol pri Ljubljani

Slovenija

T: +386 1 5884 120

F: +386 1 5884 251

E: info@jubhome.eu

· **Področje/oddelek za informacije:**

TRC JUB d.o.o.

mag. Branko Petrovič

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: branko.petrovic@trc-jub.si

· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

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

Klic v sili: 112

**ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti**· **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Proizvod ni razvrščen kot nevarna zmes skladno s predpisi o razvrščanju kemikalij (pravilniki o razvrščanju in predvsem direktivama EU 1967/548/ES in 1999/45/ES ter vezano za Uredbo CLP 2008/1272/ES), vendar lahko povzroči alergijski odziv.

· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.· **Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES** Odpade· **Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:**

Produkta ni potrebno označiti na osnovi postopka izračuna " Splošnih smernic za uvrstitev pripravkov ES" v zadnji veljavni izdaji.

· **Sistem klasifikacije:**

Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.01.2016

Sprememba: 28.02.2013

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 1)

- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 odpade**
- **Piktogrami za nevarnost odpade**
- **Opozorilna beseda odpade**
- **Stavki o nevarnosti odpade**
- **Previdnostni stavki**
  - P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
  - P402+P404 Hraniti na suhem. Hraniti v zaprti posodi.
  - P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.
- **Dodatni podatki:**

Vsebuje 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on, 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on, 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). Lahko povzroči alergijski odziv.

Varnosti list na voljo na zahtevo.

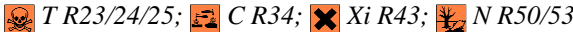
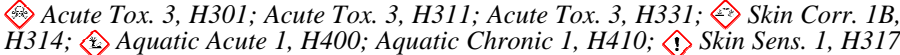
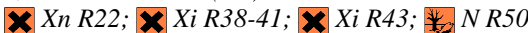
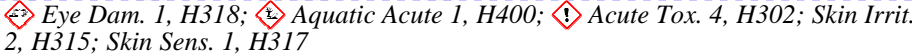
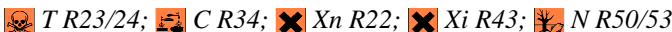
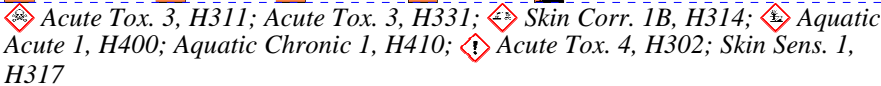
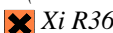
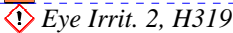

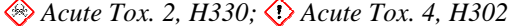
Algicidna in fungicidna zaščita sloja je omogočena zaradi vsebnosti učinkovin: cinkov pirition, 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (skladno z Uredbo EU/528/2012, čt. 58).
- **2.3 Druge nevarnosti**
- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.

### ODDELEK 3: Določitev nevarnosti

- **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:

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)  	0,0014%
2634-33-5	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on  	< 0,008%
26530-20-1	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on  	< 0,01%
112-34-5	2-(2-Butoksietoksi)etanol  	< 0,7%
13463-41-7	Cinkov pirition  	< 0,05%

#### · 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**
- **Splošni napotki:** Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.
- **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

(nadaljevanje na strani 3)

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

datum izdaje: 13.01.2016

Sprememba: 28.02.2013

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 2)

- 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.
- 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 Sklicevanje na druge oddelke  
Ne izločajo se nobeni nevarni materiali.  
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje 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, spojini s težkimi kovinami, kisljinami in alkalijami.
- Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:  
Hraniti pod ključem ali dostopno samo poznavalcem ali njihovim pooblaščencom.
- 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:

112-34-5 2-(2-Butoksietoksi)etanol	
MV	dolgoročna vrednost: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
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) (0,0014%)	
MV	dolgoročna vrednost: 0,05 mg/m <sup>3</sup>

(nadaljevanje na strani 4)

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

datum izdaje: 13.01.2016

Sprememba: 28.02.2013

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 3)

### 26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on (0,01%)

MV	dolgoročna vrednost: 0,05 (I) mg/m <sup>3</sup> K, Y
----	---

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

· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

· **Osebna zaščitna oprema:**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

· **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.

· **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.

· **Ukrepov 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 388 (kategorija II).

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

- Zaščitna maska za drobne praškaste delce naj bo skladna s SIST EN 149.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

· **Splošne navedbe**

· **Videz:**

**Oblika:** tekoč

**Barva:** različen, glede na barvanje

· **Vonj:** podoben amoniaku

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

· **Vrednost pH pri 20 °C** 10,5

· **Sprememba stanja**

**Tališče/območje taljenja:** ni določen

**Vrelišče/območje vretja:** 100 °C

· **Vnetišče:** > 100 °C

· **Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):** Ni uporaben.

· **Temperatura vnetišča:**

**Temperatura razgradnje:** Ni določen.

· **Samovžig:** Proizvod ni samovnetljiv.

· **Nevarnost eksplozije:** Proizvod ni eksploziven.

· **Meje eksplozije:**

**spodnja:** Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

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

datum izdaje: 13.01.2016

Sprememba: 28.02.2013

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 4)

<b>zgornja:</b>	Ni določen.
· <b>Parni tlak:</b>	Ni določen.
· <b>Gostota pri 20 °C:</b>	1,41 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativna gostota</b>	Ni določen.
· <b>Gostota hlapov</b>	Ni določen.
· <b>Hitrost izparevanja</b>	Ni določen.
· <b>Topnost v / se meša s/z voda:</b>	-
· <b>Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):</b>	Ni določen.
· <b>Viskoznost:</b>	
<b>dinamična</b>	Ni določen.
<b>kinematična:</b>	Ni določen.
· <b>Vsebnost topila:</b>	
<b>organska topila:</b>	0,0 %
<b>VOC (EC)</b>	1,70 %
	Vsebnost HOS: ACRYLCOLOR max. 25 g/L VOC
	Skladno z direktivo 2004/42/ES je proizvod premaz kategorije A/c.
	EU VOC (kat. A/c) 40 g/l (2010)
· <b>Vsebnost trdih teles:</b>	61,0 %
· <b>9.2 Drugi podatki</b>	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. > 2000 mg/kg (podgana)  
 dermal. > 2000 mg/kg (podgana)  
 inhal. > 2 mg/kg, 4h (podgana)

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

oralen	LD50	5660 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	4000 mg/kg (rabbit)

- **Primarno draženje:**
- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Ni dražilnega učinka na očeh.
- **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.

(nadaljevanje na strani 6)

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

datum izdaje: 13.01.2016

Sprememba: 28.02.2013

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 5)

- **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.

### 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)
- **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:** Ogrožanje vode ni znano.
- **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:** Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.

- **Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 01 12	odpadne barve in laki, ki niso zajeti v 08 01 11
17 09 04	mešani gradbeni odpadki in odpadki pri rušenju objektov, ki niso zajeti v 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03
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

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Številka ZN</b></li> </ul>                                  | Proizvod ACRYLCOLOR ni razvrščen kot snov ali zmes, ki bi bila skladno z ADR določbami nevarna za prevoz. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>                              | odpade  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b></li> </ul>                     |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>                              | odpade  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b></li> </ul>                   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> <li>· <b>Kategorija</b></li> </ul> | odpade  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Skupina embalaže</b></li> </ul>                             |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                   | odpade  |

(nadaljevanje na strani 7)

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

datum izdaje: 13.01.2016

Sprememba: 28.02.2013

Trgovsko ime: ACRYLCOLOR

(nadaljevanje od strani 6)

· 14.5 Nevarnosti za okolje:	
· Marine pollutant:	Ne
· 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":	UN-, -

### 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 proizvod ni razvrščen kot nevarna snov ali zmes, vendar 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 -

· 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.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H331	Strupeno pri vdihavanju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
R22	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
R23	Strupeno pri vdihavanju.
R23/24	Strupeno pri vdihavanju in v stiku s kožo.
R23/24/25	Strupeno pri vdihavanju, v stiku s kožo in pri zaužitju.
R34	Povzroča opekline.
R36	Draži oči.
R38	Draži kožo.
R41	Nevarnost hudih poškodb oči.
R43	Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
R50	Zelo strupeno za vodne organizme.
R50/53	Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

(nadaljevanje na strani 8)

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

datum izdaje: 13.01.2016

Sprememba: 28.02.2013

**Trgovsko ime: ACRYLCOLOR**

(nadaljevanje od strani 7)

- **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. 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: TRC JUB d.o.o.**

- **Kontaktna oseba:**

mag. Branko Petrovič  
TRC-JUB d.o.o  
branko.petrovic@trc-jub.si

- **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. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3  
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
Acute Tox. 2: Acute toxicity, Hazard Category 2  
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1  
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1  
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

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

Verzija 1.0, 28.02.2013

Verzija 2.0, 4.02.2015; Spremembe poglavja: 2., 3., 8., 12., 15., 16.