

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

Datum zadnje verzije: 01.10.2018

Datum izdelave: 01.10.2018

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

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** JUBIN AKRILIN
- **Številka artikla:** 2.001.984
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
- **Stopnja življenjskega cikla**
  - PW Široko razširjena uporaba, ki jo izvajajo poklicni delavci
  - C Potrošniška uporaba
- **Sektor uporabe**
  - SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki
  - SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)
  - SU19 Gradbeništvo
- **Kategorija procesa PROC19** Ročne dejavnosti, ki vključujejo ročni stik
- **Kategorija sproščanja v okolje ERC10a** Široko razširjena uporaba izdelkov z nizkim sproščanjem (zunanja)
- **Uporaba snovi / priprava** Akrilno tesnilno sredstvo
- **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:**
  - Laura Učakar
  - T: +386 1 5884 185
  - F: +386 1 5884 227
  - E: laura.ucakar@jub.eu
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Klic v sili: 112

**ODDELEK 2: Določitev 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), ker je vsebnost potencialno nevarnih komponent bistveno nižja od kriterijev za razvrščanje.
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Snov ni razvrščena kot zdravju škodljiva in okolju nevarna v smislu Uredbe CLP.  
Snov ni razvrščena v smislu Uredbe CLP.  
Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.
- **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**
- **Dodatni podatki:**
  - EUH208 Vsebuje 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.

(nadaljevanje na strani 2)

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum zadnje verzije: 01.10.2018

Datum izdelave: 01.10.2018

Trgovsko ime: **JUBIN AKRILIN**

(nadaljevanje od strani 1)

- **2.3 Druge nevarnosti**
- **Rezultati ocene PBT in vPvB** Ni uporaben.
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

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

#### · Nevarne sestavine:

CAS: 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)	≤0,001%
	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331</li> <li>⚠ Skin Corr. 1B, H314</li> <li>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410</li> <li>⚠ Skin Sens. 1, H317</li> </ul>	
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on	≤0,01%
	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ Eye Dam. 1, H318</li> <li>⚠ Aquatic Acute 1, H400</li> <li>⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317</li> </ul>	

- **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.
- **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

- **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:** Posebna zaščitna oprema ni potrebna.

### 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:** 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 Sklicevanje 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.

SLO

(nadaljevanje na strani 3)

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

Datum zadnje verzije: 01.10.2018

Datum izdelave: 01.10.2018

Trgovsko ime: **JUBIN AKRILIN**

(nadaljevanje od strani 2)

### 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, spojninami s težkimi kovinami, kislinami in alkalijami.
- **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:**  
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.
- **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.
- **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 374.
  - Zaščitna očala morajo biti skladna s standardom SIST EN 166.
  - Zaščitna maska: V primeru tvorbe aerosola uporabiti respirator s filtrom ABEK1 s standardom SIST EN 143.

### 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

(nadaljevanje na strani 4)

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

Datum zadnje verzije: 01.10.2018

Datum izdelave: 01.10.2018

Trgovsko ime: **JUBIN AKRILIN**

(nadaljevanje od strani 3)

· <i>Mejne vrednosti vonja:</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Vrednost pH pri 20 °C</i>	<i>8-10</i>
· <i>Sprememba stanja</i> <i>Tališče/ledišče:</i>	<i>ni določen</i>
<i>Začetno vrelišče in območje vrelišča:</i>	<i>ni določen</i>
· <i>Plamenišče:</i>	<i>Ni uporaben.</i>
· <i>Vnetljivost (trdno, plinasto):</i>	<i>Ni uporaben.</i>
· <i>Temperatura razpadanja:</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Temperatura samovžiga:</i>	<i>Proizvod ni samovnetljiv.</i>
· <i>Eksplozivne lastnosti:</i>	<i>Proizvod ni eksploziven.</i>
· <i>Meje eksplozije:</i> <i>spodnja:</i>	<i>Ni določen.</i>
<i>zgornja:</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Parni tlak:</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Gostota pri 20 °C:</i>	<i>1,65-1,85 g/cm<sup>3</sup></i>
· <i>Relativna gostota</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Parna gostota:</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Hitrost izparevanja</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Topnost v / se meša s/z</i> <i>voda:</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Viskoznost:</i> <i>dinamična pri 20 °C</i>	<i>75-90 mPas</i>
<i>kinematična:</i>	<i>Ni določen.</i>
· <i>Vsebnost topila:</i>	
<i>Vsebnost trdih teles:</i>	<i>75-80 %</i>
· <i>9.2 Drugi podatki</i>	<i>Druge relevantne informacije niso na voljo.</i>

### 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.*
- *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.*

(nadaljevanje na strani 5)

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

Datum zadnje verzije: 01.10.2018

Datum izdelave: 01.10.2018

Trgovsko ime: **JUBIN AKRILIN**

(nadaljevanje od strani 4)

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

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- **12.2 Obstojnost 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 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.
- **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.  
Predati zbiralcem posebnih odpadkov ali oddati v center za zbiranje odpadov.

- **Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 01 12	Odpadne barve in laki, ki niso navedeni v 08 01 11
15 01 02	Plastična embalaža

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Embalažo se odloži kot odpadke v skladu z uredbo za embalažo.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- |  |        |
|--|--------|
| · <b>14.1 Številka ZN</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                       | odpade |
| · <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                          | odpade |
| · <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>Kategorija</b> | odpade |

(nadaljevanje na strani 6)

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

Datum zadnje verzije: 01.10.2018

Datum izdelave: 01.10.2018

Trgovsko ime: **JUBIN AKRILIN**

(nadaljevanje od strani 5)

· 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.
· 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.
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **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.  
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.  
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:** JUB d.o.o.
- **Kontaktna oseba:**  
Laura Učakar  
laura.ucakar@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

(nadaljevanje na strani 7)

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

Datum zadnje verzije: 01.10.2018

Datum izdelave: 01.10.2018

**Trgovsko ime: JUBIN AKRILIN**

(nadaljevanje od strani 6)

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3**Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4**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**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***· \* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni \***

SLO