

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

datum izdaje: 12.04.2017

Sprememba: 19.08.2013

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****· 1.1 Identifikator izdelka**

- **Trgovsko ime:** JUB DECOR ANTIQUE

- **Številka artikla:** JSA

- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Proizvod je silikatna lazurna barva na vodni osnovi JUB DECOR ANTIQUE (JUBOSIL ANTIK), JSA.

- **Stopnja življenjskega cikla C** Potrošniška uporaba

- **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

JUB DECOR ANTIQUE (JUBOSIL ANTIK) je dekorativna fasadna in notranja barva izdelana na osnovi kalijevega vodnega stekla.

- **Kategorija procesa PROC10** Nanašanje z valjčkom ali čopičem

- **Kategorija sproščanja v okolje** ERC10a Široko razširjena uporaba izdelkov z nizkim sproščanjem (zunanja)

- **Uporaba snovi / pripravka**

Disperzijska barva

JUB DECOR ANTIQUE (JUBOSIL ANTIK) je na osnovi kalijevega vodnega stekla izdelana lazurna zidna barva in je uporabna za dekorativno zaščito fasadnih površin (primerna podlaga so fini in grobi mineralni ometi vseh vrst, dekorativni silikatni ometi in dobro oprijeti stari silikatni premazi), še posebej na objektih arhitekturne dediščine (zgradbe v starih mestnih jedrih, cerkveni objekti, gradovi, ipd.), pa tudi v novogradnjah vseh vrst – gostinski, trgovski in drugi poslovni objekti, stare in nove stanovanjske zgradbe, ipd. (primerna podlaga so fini in grobi mineralni ometi vseh vrst, dekorativni silikatni ometi in dobro oprijeti stari silikatni premazi, ob uporabi ustreznega osnovnega premaza pa je možen nanos tudi na površine zglajene z modernimi izravnalnimi masami in na površine prebarvane z disperzijskimi zidnimi barvami) za dekorativno obdelavo kulis v gledališki, televizijski in filmski scenski tehniki.

Za barvo značilna visoka prosojnost in posebna tehnika nanašanja dajeta obdelanim površinam zanimiv, ob izbiri ustreznih barvnih tonov tudi arhaičen (starinski) videz. JUB DECOR ANTIQUE / JUBOSIL ANTIK se kemično veže na podlogo, odlikuje ga zelo dobra paroprepustnost. Barvni film je odporen na učinkovanje dimnih plinov, UV žarkov in drugih atmosferilij in obstojen v vsakršnih klimatskih razmerah.

- **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

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

datum izdaje: 12.04.2017

Sprememba: 19.08.2013

**Trgovsko ime: JUB DECOR ANTIQUE**

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

(nadaljevanje od strani 1)

Klic v sili: 112

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Proizvod razvrščen kot nevarna zmes, ki je škodljiva za okolje skladno s predpisi o razvrščanju kemikalij, vezano za Uredbo CLP 2008/1272/ES.

Potencialne nevarnosti za človeka: lahko draži kožo.

- **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:**

terbutrin

Vodna raztopina kalijevega vodnega stekla, kalijev silikat, mol razm. >3,2

- **Stavki o nevarnosti**

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

- **Previdnostni stavki**

P103 Pred uporabo preberite etiketo.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

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. Lahko povzroči alergijski odziv.

Varnosti list na voljo na zahtevo.

Proizvod je za zaščito tretiran v skladu z Uredbo EU/528/2012, člen 58.

Zaščita v vsebniku je omogočena z vsebnostjo naslednjih aktivnih snovi: zmes: metil-izotiazolin, benz-izotiazolin.

Fungicidna zaščita in algicidnost sloja je omogočena z vsebnostjo naslednjih aktivnih snovi: terbutrin, oktilinon, cinkov piriton.

- **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**

Proizvod je kemijska zmes.

Glavne sestavine proizvoda JUB DECOR ANTIQUE so polimerna veziva na osnovi stiren-akrilatne emulzije, kalijevo vodno steklo, fina kalcitna polnila, celulozno in xantham gostilo, aditivi in voda.

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

(nadaljevanje na strani 3)

SLO

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

datum izdaje: 12.04.2017

Sprememba: 19.08.2013

**Trgovsko ime: JUB DECOR ANTIQUE**

(nadaljevanje od strani 2)

**· Nevarne sestavine:***Zelostrupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.*

886-50-0	terbutrin	< 0,075 (0,0075)%
	☒ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☡ Acute Tox. 4, H302	
1312-76-1	Vodna raztopina kalijevega vodnega stekla, kalijev silikat, mol razm. >3,2	< 10,0%
26530-20-1	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on	< 0,04 (0,004)%
	☒ 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	
13463-41-7	Cinkov pirition	< 0,04%
	☒ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; ☡ Eye Dam. 1, H318; ☡ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
1314-13-2	zinc oxide	< 0,035%
	☒ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
13463-41-7	Cinkov pirition	< 0,04 (0,008)%
	☒ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; ☡ Eye Dam. 1, H318; ☡ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
2682-20-4	metilizotiazolinon	< 0,004%
	☒ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; ☡ Skin Corr. 1B, H314; ☡ Aquatic Acute 1, H400; ☡ Skin Sens. 1, H317	
2634-33-5	1,2-Benzotiazol-3(2H)-on	< 0,004%
	☒ Eye Dam. 1, H318; ☡ Aquatic Acute 1, H400; ☡ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	

**· Dodatni napotki:***Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.**Razvrščanje in označevanje pripravka je izdelano skladno z navodili dobavitelja biocidnih učinkovin.**Tehnologija zaščite aktivnih učinkovin (AMME TM – Advanced Micro Matrix Embedding) omogoča spremenjeno razvrščanje in posledično označevanje pripravkov, ki vsebujejo obdelane učinkovine.**Skupna koncentracija in vsebnost proste učinkovine 2-oktil-2H-izotiazol-3-ona (OIT) sta navedeni v zgornji tabeli. Le koncentracija, oziroma vsebnost proste učinkovine OIT je relevanten podatek za toksikološko razvrščanje zmesi glede na naslednje lastnosti: nevarne lastnosti za okolje, dražljivost za oči in kožo ter preobčutljivost.**Skupna koncentracija in vsebnost proste učinkovine cinkov pirition (ZnP) sta navedeni v zgornji tabeli. Le koncentracija, oziroma vsebnost proste učinkovine ZnP je relevanten podatek za toksikološko razvrščanje zmesi glede na naslednje lastnosti: nevarne lastnosti za okolje ter dražljivost za oči in kožo.**Skupna koncentracija in vsebnost proste učinkovine terbutrin sta navedeni v zgornji tabeli. Le koncentracija, oziroma vsebnost proste učinkovine terbutrin je relevanten podatek za toksikološko razvrščanje zmesi glede na naslednje lastnosti: nevarne lastnosti za okolje in preobčutljivost***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:** Takoj sprati z vodo.
- **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijerno:** 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.

SLO

(nadaljevanje na strani 4)

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

datum izdaje: 12.04.2017

Sprememba: 19.08.2013

**Trgovsko ime: JUB DECOR ANTIQUE**

(nadaljevanje od strani 3)

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustreznih sredstev 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:**  
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.  
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.  
Razredčiti z veliko vode.  
Pri uhajjanju 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:**  
Pobrati z materialom, ki veže nase tekocino (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.

**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:**
- **Zahtega 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:**  
Hraniti pod ključem ali dostopno samo poznavalcem ali njihovim pooblaščencem.
- **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:**

**26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on (0,04%)**

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

**2682-20-4 metilizotiazolinon (0,004%)**

MV	dolgoročna vrednost: 0,05 mg/m <sup>3</sup>
	K

**1314-13-2 zinc oxide (0,035%)**

MV	dolgoročna vrednost: 5 (A) mg/m <sup>3</sup>
----	--

(nadaljevanje na strani 5)

SLO

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

datum izdaje: 12.04.2017

Sprememba: 19.08.2013

**Trgovsko ime: JUB DECOR ANTIQUE**

(nadaljevanje od strani 4)

- 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.

- 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.

- Ukrepor 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 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:
----------

<b>Oblika:</b>	pastozen
----------------	----------

<b>Barva:</b>	različen, glede na barvanje
---------------	-----------------------------

· Vonj:
---------

· Mejne vrednosti vonja:	karakterističen
--------------------------	-----------------

· Vrednost pH pri 20 °C	Ni določen.
-------------------------	-------------

11
----

· Sprememba stanja
--------------------

<b>Tališče/ledišče:</b>	ni določen
-------------------------	------------

<b>Začetno vrelisce in območje vrelisca:</b>	100 °C
--	--------

· Plamenišče:
---------------

100 °C
--------

· Vnetljivost (trdno, plinasto):
----------------------------------

Ni uporaben.
--------------

· Temperatura vnetišča:
-------------------------

<b>Temperatura razpadanja:</b>	Ni določen.
--------------------------------	-------------

· Temperatura samovziga:
--------------------------

<b>Proizvod ni samovnetljiv.</b>
----------------------------------

· Eksplozivne lastnosti:
--------------------------

<b>Proizvod ni eksploziven.</b>
---------------------------------

· Meje eksplozije:
--------------------

<b>spodnja:</b>	Ni določen.
-----------------	-------------

<b>zgornja:</b>	Ni določen.
-----------------	-------------

· Parni tlak:
---------------

Ni določen.
-------------

· Gostota pri 20 °C:
----------------------

1,03 g/cm³
------------

· Relativna gostota
---------------------

Ni določen.
-------------

(nadaljevanje na strani 6)

SLO

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

datum izdaje: 12.04.2017

Sprememba: 19.08.2013

**Trgovsko ime: JUB DECOR ANTIQUE**

(nadaljevanje od strani 5)

· <b>Parna gostota:</b>	<i>Ni določen.</i>
· <b>Hitrost izparevanja</b>	<i>Ni določen.</i>
· <b>Topnost v / se meša s/z voda:</b>	<i>se popolnoma meša</i>
· <b>Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:</b>	<i>Ni določen.</i>
· <b>Viskoznost:</b> <i>dinamična</i> <i>kinematična:</i>	<i>Ni določen.</i> <i>Ni določen.</i>
· <b>Vsebnost topila:</b> <i>organska topila:</i> <i>VOC (EC)</i>	<i>0,0 %</i> <i>0,10 %</i> Vsebnost HOS: maks. 1 g/l VOC Skladno z direktivo 2004/42/ES je proizvod premaz kategorije A/a. EU VOC (kat. A/a) 30 g/l (2010)
· <b>Vsebnost trdih teles:</b>	<i>17,0 %</i>
· <b>9.2 Drugi podatki</b>	<i>Druge relevantne informacije niso na voljo.</i>

#### ODDELEK 10: Obstojnost 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)  
inhala. > 2 mg/kg, 4h (podgana)

#### 886-50-0 terbutrin

oralen	LD50	2000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>2000 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50/4 h	>2200 mg/l (rat)

#### 1314-13-2 zinc oxide

oralen	LD50	> 5000 mg/kg (rat)
--------	------	--------------------

Cinkov pirition (CAS: 13463-41-7)

Oralno LD50: 269 mg/kg (podgana)  
Dermalno LD50: > 2000 mg/kg (podgana)  
Inhalacijsko LC50: > 2000 mg/m<sup>3</sup> / 4 h (zajec)

- **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.

(nadaljevanje na strani 7)

SLO

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

datum izdaje: 12.04.2017

Sprememba: 19.08.2013

**Trgovsko ime: JUB DECOR ANTIQUE**

(nadaljevanje od strani 6)

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

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**· **12.1 Strupenost**· **Toksičnost vode:**

terbutrin - CAS 886-50-0

Akutni EC50 0.013 mg/L Alge - *Selenastrum capricornutum*; 168 ureAkutni EC50 2.66 mg/L *Daphnia*; 48 ureAkutni LC50 1.3 mg/l Ribe - *Lepomis machrochirus*; 96 ure

Akutni LC50 1.1 mg/L Ribe; 96 ure

Akutni LC50 &gt;1000 mg/l Mikroorganizem; 3 ure

Kronični NOEC 1.3 mg/l *Daphnia* - *Daphnia magna*; 21 dni

Kronični NOEC 0.84 mg/l Ribe - Fathead minnow; 35 dni

Kronični NOEC 0.01 mg/l Ribe - Rainbow trout; 21 dni

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 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.· **Toksično delovanje z ekološkega vidika:**· **Opomba:** Škodljivo za rive.· **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.

škodljiv za vodne organizme

· **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**

Tekočega odpadka ne smemo odstranjevati skupaj z gospodinjskimi odpadki, zlivati v vodo, kanalizacijo ali na tla. Otrdele ostanke barve obravnavati kot gradbeni odpadek.

· **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

(nadaljevanje na strani 8)

SLO

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

datum izdaje: 12.04.2017

Sprememba: 19.08.2013

**Trgovsko ime: JUB DECOR ANTIQUE**

(nadaljevanje od strani 7)

<b>. Klasifikacijski seznam odpadkov</b>	
08 01 11*	Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
20 01 27*	Barve, tiskarske barve, lepila in smole, 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**

· <b>14.1 Številka ZN</b>	Proizvod JUB DECOR ANTIQUE ni razvrščen kot snov ali zmes, ki bi bila skladno z ADR določbami nevarna za prevoz. odpade
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	odpade
· <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>Kategorija</b>	odpade
· <b>14.4 Skupina embalaže</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	odpade
· <b>14.5 Nevarnosti za okolje:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Ne
· <b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	Ni uporaben.
· <b>14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogom II k MARPOL in Kodeksom IBC</b>	Ni uporaben.
· <b>Transport/drugi podatki:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Omejene količine (LQ)</b>	-
· <b>UN "model regulation":</b>	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 razvrščen kot nevarna snov ali zmes za okolje. Lahko povzroči alergijski odziv.

Zaradi vsebnosti algicida in vodnega stekla je lahko proizvod potencialno nevarna snov za človeka in okolje. 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.****. Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3**

(nadaljevanje na strani 9)

SLO

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

datum izdaje: 12.04.2017

Sprememba: 19.08.2013

**Trgovsko ime: JUB DECOR ANTIQUE**

(nadaljevanje od strani 8)

- **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 Zelostrupeno za vodne organizme.

H410 Zelostrupeno 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 izstavitev:** TRC 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. 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

Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

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

Verzija 1.0; 19.08.2013

Verzija 2.0, 11.02.2015; Spremembe poglavja: 2., 3., 15., 16.

Verzija 3.0; 12.04.2017; Spremembe poglavja: 1., 2., 3., 8., 11., 12., 13., 15., 16.