

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.06.2017

Sprememba: 05.12.2014

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

· **1.1 Identifikator izdelka**

· **Trgovsko ime:** JUBIZOL TREND FINISH S

· **Številka artikla:** FTG

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

Zunanji dekorativni omet JUBIZOL TREND FINISH S, FTG.

· **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**

PC9b Polnila, kiti, mavec, modelirna glina

Proizvodi JUBIZOL TREND FINISH S (1.5 in 2.0) so disperzni na kombinaciji silikonskih in drugih polimernih veziv izdelani tankoslojni žlahtni ometi z značilno enakomerno zrnato površino, namenjeni dekorativni zaščiti fasadnih zidnih površin. Dobro se oprimejo vseh fino hrapavih gradbenih podlag: na osnovne omete fasadnih toplotnoizolacijskih sistemov, na klasične fine apneno-cementne in cementne omete, na zglajene betonske površine, pa tudi na vlaknenocementne in mavčnokartonske plošče, iverice, ipd.

· **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**

Gotova malta

Proizvode JUBIZOL TREND FINISH S poleg visoke trdnosti odlikuje tudi vsebnost specifičnih komponent, ki jim zagotavljajo visoko odpornost na učinkovanje dimnih plinov, UV žarkov in drugih atmosferilij ter posledično solidno obstojnost v vsakršnih klimatskih razmerah, tudi na padavinam močno izpostavljenih fasadnih površinah. Z JUBIZOL TREND FINISH S obdelanih površin se zaradi visoke vsebnosti silikonskih veziv in silokonskih dodatkov slabše oprijemljejo prah, saje in druga umazanija in jih z dežju izpostavljenih površin v veliki meri izpere že padavinska voda. Zagotovljena je tudi dolgotrajna odpornost pred okužbo z zidnimi algami in plesnimi, zato dodajanje biocidnih snovi pred vgradnjo ni potrebno.

Silikonski ometi so relativno enostavni za nanašanje in so 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

(nadaljevanje na strani 2)

SLO

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.06.2017

Sprememba: 05.12.2014

Trgovsko ime: JUBIZOL TREND FINISH S

(nadaljevanje od strani 1)

- **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: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
Proizvod je razvrščen kot nevarna zmes škodljiva za okolje skladno s predpisi o razvrščanju kemikalij, vezano za Uredbo CLP 2008/1272/ES), zaradi določene vsebnosti algicidne učinkovine.
Nevarnosti za človeka: lahko povzroči alergijski odziv.
Nevarnosti za okolje: Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
 - **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
 - **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	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, metilizotiazolinon. Lahko povzroči alergijski odziv.
Varnostni 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 pirition.
- **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 polimerne emulzije in anorganskih polnil.
Glavne sestavine akrilnih ometov: akrilatno vezivo, groba in fina kalcitna in alumosilakatna polnila, celulozna in asociativna gostila, titanov dioksid, siloksanski dodatki, aditivi, voda.
- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.06.2017

Sprememba: 05.12.2014

Trgovsko ime: JUBIZOL TREND FINISH S

(nadaljevanje od strani 2)

· Nevarne sestavine:		
886-50-0	terbutrin ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302	< 0,04 (0,004)%
26530-20-1	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on ⚠ 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	< 0,023 (0,0023)%
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	< 0,01%
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%
13463-41-7	Cinkov piriton ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 0,023 (0,046)%
1314-13-2	zinc oxide ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 0,02%
1310-73-2	Natrijev hidroksid ⚠ Skin Corr. 1A, H314	< 0,1%

· **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 piriton (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:** 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.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.06.2017

Sprememba: 05.12.2014

Trgovsko ime: JUBIZOL TREND FINISH S

(nadaljevanje od strani 3)

- 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 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:
· Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.
- Napotki za skupno skladiščenje:
Ne skladiščiti skupaj z reducenti, spojiniami s težkimi kovinami, kislina in alkalijami.
- Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:
Hraniti pod ključem ali dostopno samo poznavalcem ali njihovim pooblaščenecem.
- 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:

1310-73-2 Natrijev hidroksid (0,1%)

MV dolgoročna vrednost: 2 (I) mg/m³
Y

26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on (0,023%)

MV dolgoročna vrednost: 0,05 (I) mg/m³
K, Y

2682-20-4 metilizotiazolinon (0,01%)

MV dolgoročna vrednost: 0,05 mg/m³
K

1314-13-2 zinc oxide (0,02%)

MV dolgoročna vrednost: 5 (A) mg/m³

- 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.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.06.2017

Sprememba: 05.12.2014

Trgovsko ime: JUBIZOL TREND FINISH S

(nadaljevanje od strani 4)

· **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.

· **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 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:

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:**

>100 °C

· **Vnetljivost (trdno, plinasto):**

Ni uporaben.

· **Temperatura vnetišča:**

Temperatura razpadanja:

Ni določen.

· **Temperatura samovžiga:**

Proizvod ni samovnetljiv.

· **Eksplzivne lastnosti:**

Proizvod ni eksploziven.

· **Meje eksplozije:**

spodnja:

Ni določen.

zgornja:

Ni določen.

· **Parni tlak:**

Ni določen.

· **Gostota pri 20 °C:**

1,7 g/cm³

· **Relativna gostota**

Ni določen.

· **Parna gostota:**

Ni določen.

· **Hitrost izparevanja**

Ni določen.

· **Topnost v / se meša s/z**

voda:

se popolnoma meša

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.06.2017

Sprememba: 05.12.2014

Trgovsko ime: JUBIZOL TREND FINISH S

(nadaljevanje od strani 5)

- | | |
|--|---|
| · Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda: | Ni določen. |
| · Viskoznost: | |
| dinamična | Ni določen. |
| kinematična: | Ni določen. |
| · Vsebnost topila: | |
| organska topila: | 0,0 % |
| VOC (EC) | 1,00 % |
| | Vsebnost HOS: 20 g/l
(proizvod ni predmet direktive 2004/42/ES). |
| · Vsebnost trdih teles: | 72,0 % |
| · 9.2 Drugi podatki | Druge relevantne informacije niso na voljo. |

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)
 inhal. > 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)
--------	------	--------------------

1310-73-2 Natrijev hidroksid

oralen	LD50	2000 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/m³ / 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.
- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože
 Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.06.2017

Sprememba: 05.12.2014

Trgovsko ime: JUBIZOL TREND FINISH S

(nadaljevanje od strani 6)

- **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 886-50-0Akutni 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 machrochiris*; 96 ure

Akutni LC50 1.1 mg/L Ribe; 96 ure

Akutni LC50 >1000 mg/l Mikroorganizem; 3 ure

Kronični NOEC 1.3 mg/l *Daphnia* - *Daphnia magna*; 21 dniKronični NOEC 0.84 mg/l Ribe - *Fathead minnow*; 35 dniKronični 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*
-----Te

- **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**
Disperznega ometa kot odpadka ne smemo odstranjevati skupaj z gospodinjskimi odpadki, zlivati v vodo, kanalizacijo ali na tla. Otrdele ostanke ometa obravnavati kot gradbeni 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 mešanicami odpadkov), ki vsebujejo nevarne snovi

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.06.2017

Sprememba: 05.12.2014

Trgovsko ime: **JUBIZOL TREND FINISH S**

(nadaljevanje od strani 7)

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"> · 14.1 Številka ZN 	<p><i>Proizvod JUBIZOL TREND FINISH S ni razvrščen kot snov ali zmes, ki bi bila skladno z ADR določbami nevarna za prevoz.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · ADR, ADN, IMDG, IATA 	<p><i>odpade</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Pravilno odpremno ime ZN 	<p><i>odpade</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · ADR, ADN, IMDG, IATA 	<p><i>odpade</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Razredi nevarnosti prevoza 	<p><i>odpade</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · ADR, ADN, IMDG, IATA 	<p><i>odpade</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · Kategorija 	<p><i>odpade</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Skupina embalaže 	<p><i>odpade</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · ADR, IMDG, IATA 	<p><i>odpade</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Nevarnosti za okolje: 	<p><i>Ne</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · Marine pollutant: 	<p><i>Ne</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika 	<p><i>Ni uporaben.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC 	<p><i>Ni uporaben.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transport/drugi podatki: 	<p><i>-</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · ADR 	<p><i>-</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · Omejene količine (LQ) 	<p><i>-</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> · UN "model regulation": 	<p><i>odpade</i></p>

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 za uporabnika je razvrščen kot potencialno alergen. Zaradi algicidne učinkovine je proizvod škodljiv za 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*
- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** *Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.*

SLO

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.06.2017

Sprememba: 05.12.2014

Trgovsko ime: JUBIZOL TREND FINISH S

(nadaljevanje od strani 8)

ODDELEK 16: Drugi podatki

· **Relevantne norme**

- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H311 Strupeno v stiku s kožo.
- H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H315 Povzročča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318 Povzročča 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: 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. 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
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; 5.12.2014.
Verzija 1.1; 23.04.2015; Sprememba poglavja: 1.16.
Verzija 2.0; 7.06.2017; Sprememba poglavja: 1., 2., 3., 8., 11., 12., 15., 16.