

**1. IDENTIFIKACIJA ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA****1.1 Identifikator izdelka:** BELINKA INTERIER

Koda: 479803

**1.2 Pomembne identificirane uporabe zmesi in odsvetovane uporabe:** Lazura za zaščito lesa v notranjih prostorih**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:**Proizvajalec/dobavitelj: **belinka belles, d.o.o.**

Ljubljana, Zasavska cesta 95

1231 Ljubljana - Črnuče

Slovenija

telefon: +386 1 5886 299

telefax: +386 1 5886 303

e-mail: [belles@belinka.si](mailto:belles@belinka.si)<http://www.belinka.com/>Odgovorna oseba za varnostni list: Marta Podobnik, [marta.podobnik@belinka.si](mailto:marta.podobnik@belinka.si)**1.4 Telefonska številka za nujne primere:** V primeru zdravstvene ogroženosti posvetovati se z osebnim ali dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti poklicati tel. 112.**2. UGOTOVITVE O NEVARNOSTI****2.1 Razvrstitev zmesi****Razvrstitev (EU 1272/2008):** Ni nevaren izdelek.**2.2 Elementi etikete:****Piktogrami:** Niso potrebni.**H stavki:** Niso potrebni.**P stavki:** Niso potrebni.**Posebne navedbe:** EUH208 Vsebuje: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on in reakcijsko mešanico 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC: 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC: 220-239-6] (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.**2.3 Druge nevarnosti:** Ni podatkov.**3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH**

3.1 Snov: -

3.2 Zmes:

Nevarne sestavine zmesi:

Kemično ime	delež % ut.	CAS št. EINECS št.	Razred nevarnosti in kategorija	Stavki o nevarnosti ( H )
2-(2-etoksietoksi)etanol	5-10	111-90-0 203-919-7	Eye Irrit. 2	H319
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	<0,05	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400

Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC: 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC: 220-239-6] (3:1).	<0,0015	55965-84-9 -	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H331 H311 H301 H314 H317 H400 H410
---	---------	-----------------	---	--

#### 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

##### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:

Splošna informacija:	Odstraniti polito obleko in obutev.
Vdihavanje:	Dihanje na svežem zraku.
Kontakt s kožo:	Kožo umiti z veliko vode in mila. V primeru pojava simptomov se posvetovati z zdravnikom.
Poškodba oči:	Pri odprtih vekah 15 minut sprati z vodo: Če draženje ne premine se posvetovati z zdravnikom.
Zaužitje:	Usta sprati z vodo. Popiti kozarec vode. V primeru težav se posvetovati z zdravnikom.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:** Ni podatkov.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:** Simptomatično zdravljenje.

#### 5. PROTIPOŽANI UKREPI

**5.1 Sredstva za gašenje:** Izdelek ni gorljiv. V primeru požara lahko zagori suhi ostanek, ki se lahko gasi s peno, CO<sub>2</sub>, prahom, razpršeno vodo.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:** Nevarni produkti gorenja: CO, CO<sub>2</sub>, NOx.

**5.3 Nasvet za gasilce:** Ogroženo embalažo hladiti z vodno meglo. Če je možno jih prestaviti na varno mesto. Uporabljati popolno zaščitno opremo (dihalni aparat, obleka).

#### 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:** Preprečiti stik s kožo in očmi.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Preprečiti razlitja v kanalizacijo, podtalnico ali v vodotoke.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Razlito tekočino posuti z vpojnim materialom, pobrati in poskrbeti za uničenje v skladu s predpisi (glej t. 13).

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke:** Osebna zaščita – 8. točka, odstranjevanje odpadkov v 13. točka.

#### 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE:

**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:** Izogibati se kontaktu s kožo in očmi. Med uporabo ne jesti, piti ali kaditi. Po uporabi in pred odmori umiti roke.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:** Izdelek hraniti v dobro zaprti originalni embalaži na suhem in hladnem prostoru, zaščitenem pred direktnim soncem.

Temperatura skladiščenja 5-30 °C. Ne sme zmrzniti. Hraniti ločeno od živil in krmil.  
Razred skladiščenja: 12.

**7.3 Posebne končne uporabe:** Namen uporabe je naveden v točki 1.2. Druge uporabe niso predvidene.

## 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA

### 8.1 Parametri nadzora:

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost nevarnim snovem v atmosferi delovnega mesta po Pravilniku o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu: Ne vsebuje takih snovi.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti:

- Splošna industrijska higiena: Po končanem delu in med odmori umiti roke z vodo in milom. Pri delu ne jesti, piti in kaditi. Polito obleko zamenjati in pred ponovno uporabo oprati.
- Zaščita dihal: Ni potrebna. .
- Zaščita kože in telesa: Delovna obleka.
- Zaščita rok: Uporabljati zaščitne rokavice (butil kavčuk). Pri izbiri upoštevati navodila proizvajalca rokavic. Poškodovane rokavice zamenjati.
- Zaščita oči: Zaščitna očala s stranskimi ščitniki.

## 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Videz:	Tekočina
Vonj:	Po akrilih
Mejne vrednosti vonja:	Ni podatkov
pH:	8-9
Tališče/ledišče (°C):	0 °C
Začetno vrelišče in območje vrelišča (°C):	100 °C
Plamenišče:	Ni podatkov
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti (vol. %):	Ni podatkov
Hitrost izparevanja:	Ni podatkov
Parni tlak (hpa at 20 °C):	Ni podatkov
Parna gostota:	Ni podatkov
Relativna gostota(kg/l):	1,02-1,10 20°C
Topnost v vodi:	Se meša
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	Ni podatkov
Temperatura samovžiga(°C):	Ni podatkov
Temperatura razpadanja (°C):	Ni podatkov
Viskoznost:	55 - 85 s (23o C) ISO 2431: 1993, ϕ 5
Eksplozivne lastnosti:	Ni ugotovljeno
Oksidativne lastnosti:	Ni ugotovljeno

**9.2 Drugi podatki:** ni podatkov.

## 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

**10.1 Reaktivnost:** Ni podatkov o reaktivnih lastnostih.

**10.2 Kemijska stabilnost:** Pri upoštevanju navodil za uporabo je izdelek stabilen.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:** Ni podatkov.

**10.4 Pogoji, ki se jih je treba izogniti:** Visoke temperature in temperature pod 5° C. Ne sme zmrzniti.

**10.5 Nezdružljivi materiali:** Ni podatkov.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Ni podatkov.

## 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

### 11. 1 Podatki o toksikoloških učinkih:

**Akutna strupenost: Ni podatkov za izdelek.**

**Jedkost za kožo/draženje kože:** Ni dražilno.

**Resne okvare oči/draženje:** Ne povzroča.

**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:** Možen je alergiski odziv kože.

**Mutagenost za zarodne celice:** Ni podatkov.

**Rakotvornost:** Ni podatkov.

**Strupenost za razmnoževanje:** Ni podatkov.

**STOT – enkratna izpostavljenost:** Ni podatkov.

**STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:** Ni podatkov.

**Nevarnost pri vdihavanju:** Ni podatkov.

## 12. EKOLOŠKI PODATKI

**12.1 Strupenost:** Ni podatkov.

**12.2 Obstočnost in razgradljivost:** Ni podatkov.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:** Ni podatkov.

**12.4 Mobilnost v tleh:** Ni podatkov.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:** Ni podatkov.

**12.6 Drugi škodljivi učinki:** Ni podatkov.

## 13. ODSTRANJEVANJE

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki:

Izdelek: 20 01 28 - barve, ki niso navedene v 20 01 27\*.

Nevarna lastnost odpadka: ni nevaren odpadek.

Kontaminirana embalaža: 15 01 04 Kovinska embalaža.

Popolnoma izpraznjene in suhe pločevinke po določilih pravilnika niso nevaren odpadek in lahko gredo v reciklažo.

Ostanke izdelka in onesnaženo embalažo oddati pooblaščenim odstranjevalcem odpadkov.

Ostankov ne metati med komunalne odpadke in ne izlivati v kanalizacijo.

## 14. PODATKI O PREVOZU

	Kopenski transport ADR/RID	Transport po morju IMDG	Zračni transport IATA
14.1. Številka UN	Ni nevarno blago	Ni nevarno blago	Ni nevarno blago

14.2. Pravilno odpremno ime	-	-	-
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	-	-	-
14.4. Skupina pakiranja	-	-	-
14.5. Nevarnosti za okolje	-	-	-
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	-	-	-
14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC	-	-	-

## 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu.  
Uredba o ravnanju z odpadki.

Uredba o mejnih vrednostih emisije hlapnih organskih spojin v zrak zaradi uporabe organskih topil v barvah in lakih ter proizvodih za ličenje vozil.

Evropski sporazum o prevozu nevarnega blaga.

Uredba Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006 s spremembami.

Uredba (ES) št. 1272/2008.

### 15.2 Ocena kemijske varnosti: Ni bila izvedena.

## 16. DRUGI PODATKI

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in imajo namen opisati naš izdelek z vidika varnostnih zahtev. Te navedbe pa ne predstavljajo zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonske norme v zvezi s transportom in uporabo izdelka.

V zvezi z lastnostmi izdelka prosimo, da preberete tehnično informacijo.

“n.p.” ni podatkov

Vsebnost hlapnih organskih snovi (HOS): max. 75 g/l VOC

Kategorija A/e: notranji/zunanji zaključni laki in lesne lazure

Meje HOS po direktivi 2004/42/EC za skupino e: 130 g/l.

☞ Opozarjamo Vas na sledeče revidirane točke varnostnega lista!: točki 1,9.

☞ Besedila H stavkov in oznak iz druge točke:

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H331 Strupeno pri vdihavanju.

H311 Strupeno v stiku s kožo.

H301 Strupeno pri zaužitju.

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.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.