



SIGURNOSNI LIST

## REVITALCOLOR SILIKON

Strana 1/4  
Datum  
izdavanja  
**10. 02. 2009**  
Verzija 02

### 1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I PROIZVOĐAČA

Trgovački naziv proizvoda: **REVITALCOLOR SILIKON**

Tehnički naziv, upotreba: Silikonski fasadni premaz.

Proizvođač/dobavljač: **JUB Kemična industrija, d.o.o.**  
Dol pri Ljubljani 28  
1262 Dol pri Ljubljani  
Slovenija  
Tel.: +386 1 58 84 183  
Fax.: +386 1 58 84 250  
e-mail: [info@jub.si](mailto:info@jub.si)

Važne napomene –  
dodatne informacije:

Tehnološko istraživački centar JUB d.o.o.  
Dol pri Ljubljani 28  
1262 Dol pri Ljubljani  
Tel.: 01 58 84 185  
Fax.: 01 58 84 227  
e-mail: [info@trc-jub.si](mailto:info@trc-jub.si)

**U slučaju zdravstvene ugroženosti, bez odlaganja se posavjetujte s osobnim ili dežurnim liječnikom; u slučaju životne opasnosti nazovite 112.**

### 2. ODREDNICE O OPASNIM OSOBINAMA

Opasnosti za ljude: nisu definirane.

Opasnosti za okoliš: nisu definirane.

### 3. SASTAV S PODACIMA O OPASNIM SASTOJECIMA

3.1. Kemijski sastav Fasadna silikonska boja boja na osnovi vodene disperzije polimera, dodataka, punila i pigmenata.

3.2. Opasni sastojci Po kriterijima **Pravilnika o razvrstavanju, pakiranju i označavanju opasnih proizvoda** usklađenim sa smjernicama EU 1999/45/EC proizvod **nije razvrstan** među opasne proizvode.

#### 4. POSTUPCI ZA PRUŽANJE PRVE POMOĆI

<b>Inhalacija.</b>	/
<b>Dodir s kožom.</b>	Odstraniti natopljenu odjeću, kožu ispirati s vodom i sapunom.
<b>Dodir s očima.</b>	Rastvoriti očne vjeđe, obilno ispirati s čistom vodom (10-15minuta), ako je potrebno, potražiti liječničku pomoć.
<b>Gutanje.</b>	Usta isprati s vodom, ne izazivati povraćanje, hitno potražiti liječničku pomoć.

#### 5. POSTUPCI U SLUČAJU POŽARA

**Sredstvo za gašenje.** Tekući proizvod na osnovi vodene disperzije polimera nije zapaljiv.  
**Postupci pri gašenju.** /

#### 6. POSTUPCI U SLUČAJU ISPUŠTANJA U OKOLIŠ

**Osobni sigurnosni postupci.** Poštovati uputstva za sigurno rukovanje (pogledaj točke 7 i 8).

**Postupci zaštite okoliša.** Spriječiti istjecanje tekućine u kanalizaciju i vodotoke.

**Postupci uklanjanja.** Područje istjecanja posipati s apsorpcijskim materijalom (pijesak, diatomejska zemlja, piljevina), odstraniti na prikladno odlagalište. Prikupljen otpadni materijal obraditi prema postupcima iz poglavlja 13.

#### 7. POSTUPANJE S OPASNIM PROIZVODOM I SKLADIŠTENJE

**Rukovanje.** Proizvod čuvati odvojeno od životinja i dohvata djece. Kod stručne primjene nisu potrebni nikakvi posebni postupci.

**Skladištenje.** Skladištiti na sobnoj temperaturi, zaštititi od smrzavanja i direktnog izlaganja suncu. Držati odvojeno od jakih kiselina, lužina i oksidanta.

#### 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

**Zaštita dišnih puteva.** Zaštitna maska samo pri špricanju.

**Zaštita ruku i tijela.** Pri ponavljajućem kontaktu s kožom preventivna zaštita ruku sa zaštitnom kremom.

**Zaštita očiju.** Zaštitne naočale pri špricanju.

**Radna higijena.** Pri svakom prekidu posla oprati ruke, radnu odjeću odložiti odvojeno, natopljenu odjeću odmah skinuti.

## 9. FIZIKALNE I KEMIJSKE OSOBINE

Izgled:	Tekućina
Boja:	bijela, nijanse
Miris:	Specifičan
pH:	9,5 – 10,5/20°C
Vrelište:	100°C za vodu
Plamište:	n. a.
Temp. gorenja:	n. a.
Gustoća:	1,65 – 1,69 kg/dm <sup>3</sup> /20°C
Viskoznost:	tiksotropna
Eksplozijske granice:	n. a.
Parni tlak:	n. a.
Topivost u vodi:	miješa se s vodom
Količina suhe tvari:	69,0 – 72,0 %

## 10. POSTOJANOST I REAKTIVNOST

Kod uvjeta pravilne upotrebe i skladištenja proizvod je nereaktivan. Štetni produkti razgradnje nisu poznati. Pri visokim temperaturama može doći do razvoja ugljičnog monoksida i dioksida.

## 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

Podaci vrijede za proizvod u mokrom stanju, osušen proizvod je za zdravlje neškodljiv. Toksikološko razvrstavanje se određuje po konvencionalnoj metodi na osnovi toksikoloških karakteristika pojedinih sastojaka u proizvodu. (Točke 2 i 3 Sigurnosnog lista). Na osnovu iskustava i postojećih informacija - pri pravilnoj uporabi - nisu poznati zdravlju škodljivi učinci (klasifikacija po smjernicama Europske unije 88/379 EEC).

## 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

Nisu definirani. Spriječiti ulazak prolivene boje u kanalizaciju ili vodotoke.

## 13. ODSTRANJIVANJE

U skladu s propisima o postupanju s otpadcima tekući otpadak je razvrstan kao **otpadak s klasifikacijskim brojem 08 01 12**. Tekući otpadak ne smijemo odlagati zajedno s kućnim otpadom, izljevati u vodu ili kanalizaciju. Ostatke boje izmiješati s cementom i stvrdnutu smjesu odlagati kao građevinski otpad s klasifikacijskim brojem **17 09 04**.

**Ambalaža: 15 01 02.** Očišćena ambalaža (voda , sredstva za čišćenje) može se reciklirati

Proizvod: REVITALCOLOR SILIKON

**14. TRANSPORTNI PODACI**

ADR/RID: Proizvod nije uvršten kao opasna roba pri prijevozu cestom ili željeznicom.

**15. ZAKONSKI PROPISANE INFORMACIJE****RAZVRSTAVANJE**

Simbol opasnosti: nije propisan

R-oznake: Nisu propisane

S-oznake: Nisu propisane

**16. DRUGE INFORMACIJE**

Sigurnosni list je usklađen s Uredbom ES/1907/2006. Pri razvrstavanju, označavanju i etiketiranju te zaštiti na radu, poštivane su odredbe direktive 67/548/ES i 1999/ES te nacionalnih propisa: **Pravilnik o razvrstavanju, pakiranju i označavanju opasnih proizvoda.**

Proizvođač ne odgovara za upotrebu i izvođenje propisanih postupaka kod korisnika proizvoda.

Podaci u Sigurnosnom listu se odnose isključivo na sigurnosne zahtjeve vezane na proizvod i ne vrijede u kombinaciji s drugim materijalima ili u procesima, koji nisu predviđeni u uputstvima za upotrebu.

Datum 1. izrade: 06. 08. 2001.

Datum prethodnog izdavanja: 06.08.2001.

Datum ponovljenog izdavanja (verzija 02): 10.02.2009. **Promjene poglavlja: 1, 2, 3, 13, i 16.**