



VARNOSTNI LIST

Stran 1/4  
Datum izdaje  
22.04. 2009**REVITALCOLOR SI**

Verzija 06

**1. IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA IN PODJETJA**Trgovsko ime pripravka: **REVITALCOLOR SI**

Tehnično ime, uporaba: Silikatni premaz.

Proizvajalec/dobavitelj: **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-pošta: [info@jub.si](mailto:info@jub.si)Nujni primeri –  
dodatne informacije: Tehnološko raziskovalni center JUB d.o.o.  
Dol pri Ljubljani 28  
1262 Dol pri Ljubljani  
Tel.: 01 58 84 185  
Fax.: 01 58 84 227  
e-pošta: [info@trc-jub.si](mailto:info@trc-jub.si)**V primeru zdravstvene ogroženosti se nemudoma posvetujte z osebnim ali dežurnim zdravnikom; le v primeru življenske ogroženosti pokličite 112.****2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH****Nevarnosti za človeka:** Izdelek deluje alkalno. Draži oči in kožo. Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode.**Nevarnosti za okolje:** Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.**3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH**

Kemična sestava: Silikatni premazi na osnovi kalijevega vodnega stekla in vodne disperzije polimerov, dodatkov, polnil in pigmentov. Vsebuje vodno raztopino kalijevega vodnega stekla (CAS 1312-76-1).

Nevarna sestavina	Konc. ut %	CAS št. EEC št. Indeks št.	Razvrstitev	R stavki
terbutrin	< 0,1	886-50-0 212-950-5 -	N	50/53

Izdelek: REVITALCOLOR SI

#### 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

**Inhalacija.** /

**Stik s kožo.** Odstraniti polito obleko, kožo izpirati z vodo in milom.

**Stik z očmi.** Razpreti očesni vekci, obilno izpirati s čisto vodo (10-15minut), če je potrebno, poiskati zdravniško pomoč.

**Zaužitje.** Usta izprati z vodo, večkrat popiti malo vode, takoj poiskati zdravniško pomoč.

#### 5. UKREPI OB POŽARU

**Sredstvo za gašenje.** Tekoči izdelek na osnovi vodne disperzije polimerov ni gorljiv.

**Ukrepi pri gašenju.** /

#### 6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

**Osebnih varnostnih ukrepov.** Upoštevati navodila za varno delo (glej točki 7 in 8).

**Okoljevarstveni ukrepi.** Preprečiti uhajanje razlite snovi v kanalizacijo ali vodotoke.

**Postopki odstranjanja.** Kraj razlitja posuti z absorpcijskim materialom (pesek, diatomejska prst, žaganje), odstraniti na ustrezno odlagališče. Zbran odpadki obdelati po postopkih iz pogl.13.

#### 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

**Rokovanje.** Izdelek hraniti ločeno od živil in dosega otrok. Pri strokovni uporabi niso potrebni nobeni posebni ukrepi.

**Skladiščenje.** Skladiščiti pri sobni temperaturi, zaščititi pred zmrzovanjem in direktnim osončenjem. Shranjevati ločeno od močnih kislin, alkalij in oksidantov.

#### 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA

**Varovanje dihal.** Zaščitna maska le pri brizganju.

**Zaščita rok in telesa.** Pri ponavljajočem kontaktu s kožo preventivna zaščita rok z zaščitno kremo.

**Zaščita oči.** Zaščitna očala pri brizganju.

**Delovna higiena.** Po vsaki prekinitvi dela oprati roke, delovno obleko shranjevati ločeno, polito obleko takoj sleči.

Izdelek: REVITALCOLOR SI

**9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**

<b>Izgled:</b>	pastozen
<b>Barva:</b>	bela, barvni odtenki
<b>Vonj:</b>	specifičen
<b>pH:</b>	10,0 – 11,5/20°C
<b>Vrelišče:</b>	100°C za vodo
<b>Plamenišče:</b>	n. a.
<b>Vnetišče:</b>	n. a.
<b>Gostota:</b>	1,47– 1,55 kg/dm <sup>3</sup> /20°C
<b>Viskoznost:</b>	tiksotropna
<b>Eksplozijski mej:</b>	n. a.
<b>Parni tlak:</b>	n. a.
<b>Topnost v vodi:</b>	meša se z vodo
<b>Vsebnost suhe snovi:</b>	57 – 64 %

**10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

Pri ustreznih pogojih uporabe in skladiščenja je izdelek nereaktiven. Škodljivi produkti razgradnje niso poznani. Preprečiti stik z močnimi kislinami.

**11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE**

Podatki veljajo za izdelek v mokrem stanju, posušen izdelek je zdravju neškodljiv. Toksikološka razvrstitev se ugotavlja po konvencionalni metodi na osnovi toksikoloških lastnosti posameznih sestavin v izdelku. (Točki 2 in 3 Varnostnega lista). Na osnovi izkušenj in obstoječih informacij - pri strokovni uporabi - niso poznani zdravju škodljivi učinki (klasifikacija po smernicah evropske skupnosti 88/379 EEC). Pri daljšem učinkovanju je možno draženje oči.

**12. EKOLOŠKE INFORMACIJE**

Niso definirani. Preprečiti uhajanje razlitnega pripravka v kanalizacijo ali vodotoke.

**13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE**

V skladu s predpisi o ravnanju z odpadki je tekoči odpadek razvrščen kot **odpadek s klasifikacijsko številko 08 01 12**. Tekočega odpadka ne smemo odstranjevati skupaj z gospodinjskimi odpadki, zlivati v vodo, kanalizacijo ali na tla. Otrdele ostanke barve obravnavati kot **gradbeni odpadek** s klasifikacijsko številko **17 09 04**.

**Embalaza: 15 01 02.** Očiščena embalaža (voda, čistilna sredstva) se lahko reciklira.

#### 14. INFORMACIJE O TRANSPORTU

ADR/RID: Izdelek ni uvrščen kot nevarno blago pri prevozu po cesti ali železnici.

#### 15. ZAKONSKO PREDPISANE INFORMACIJE

##### RAZVRSTITEV

**Simbol nevarnosti:** ni predpisan

**R-stavki:** R 52/53 Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

**S-stavki:** S 2 Hraniti izven dosega otrok.  
S 26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.  
S 28 Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode.  
S 29 Ne izprazniti v kanalizacijo.  
S 46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.  
S 61 Ne izpuščati v okolje. Upoštevati posebna navodila - varnostni list.

#### 16. DRUGE INFORMACIJE

##### R – stavek iz točke 3

R 50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Varnostni list je usklajen z Uredbo ES/1907/2006. Pri razvrščanju, označevanju in etiketiranju ter varnosti pri delu so upoštevane določbe direktiv 67/548/ES in 1999/45/ES in nacionalnih predpisov: **Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov.**

Proizvajalec ne odgovarja za uporabo in izvajanje predpisanih ukrepov pri uporabniku izdelka. Podatki v Varnostnem listu se nanašajo izključno na varnostne zahteve v zvezi z izdelkom in ne veljajo v kombinaciji z drugimi materiali ali v procesih, ki niso opredeljeni v navodilih za uporabo.

Datum 1.izdelave: 06. 08. 2001

Datum predhodne izdaje: 20.01.2009

Datum prenovljene izdaje (verzija 06): 22.04. 2009 **Spremembe poglavja: 2, 3, 15 in 16.**