

 www.jub.eu	VARNOSTNI LIST JUBOSIL FX	Stran 1/4 Datum izdaje 22.04. 2009
		Verzija 06

1. IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA IN PODJETJA

Trgovsko ime pripravka:	JUBOSIL FX
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
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 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. Lahko 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: JUBOSIL FX

I

4. UKREPI PRVE POMOČI

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

Osebni varnostni ukrepi. 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 odpadek 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: JUBOSIL FX

I

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Izgled:	pastozen
Barva:	bela, barvni odtenki
Vonj:	specifičen
pH:	10,0 – 11,5/20°C
Vrelišče:	100°C za vodo
Plamenišče:	n. a.
Vnetišče:	n. a.
Gostota:	1,40– 1,45 kg/dm ³ /20°C
Viskoznost:	tiksotropna
Eksplozijski mej:	n. a.
Parni tlak:	n. a.
Topnost v vodi:	meša se z vodo
Vsebnost suhe snovi:	51 – 55 %

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 razlitega 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 gospodinjstvi odpadki, zlivati v vodo, kanalizacijo ali na tla. Otrdele ostanke barve obravnavati kot **gradbeni odpadek** s klasifikacijsko številko **17 09 04**.

Embalaža: 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.**