



VARNOSTNI LIST

BIO APNENA FASADNA BARVAStran 1/4
Datum izdaje
10.02. 2009

Verzija 05

1. IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA IN PODJETJATrgovsko ime pripravka: **BIO APNENA FASADNA BARVA**

Tehnično ime, uporaba: Dekorativni apneni 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: Draži oči in kožo. Nevarnost hudih poškodb oči.

Nevarnosti za okolje: Niso definirane.

3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH

Kemična sestava: Dekorativni premaz na osnovi gašenega apna in dodatkov.

Nevarna sestavina	Konc. ut %	CAS št. EEC št. Indeks št.	Razvrstitev	R stavki
Kalcijev hidroksid	10 -25	1305-62-0 215-137-3 -	Xi	36/38-41

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.

Večkrat popiti malo vode, takoj poiskati zdravniško pomoč.

5. UKREPI OB POŽARU

Primerna sredstva za gašenje. Pripravek ni kategoriziran kot gorljiv.

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 odstranjevanja. 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. Izdelek draži oči in kožo.

Skladiščenje. Hraniti ločeno od kislin, zaščititi pred zmrzovanjem.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA

Varovanje dihal. Zaščitna maska (pri brizganju).

Zaščita rok in telesa. Alkalno obstojne rokavice. Pri ponavljajočem kontaktu s kožo preventivna zaščita z zaščitno kremo.

Zaščita oči. Zaščitna očala.

Delovna higiena. Po vsaki prekinitvi dela oprati roke, pri delu ne uživati hrane in pijače, delovno obleko shranjevati ločeno, polito obleko takoj sleči.

Izdelek: BIO APNENA FASADNA BARVA

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Izgled:	tekoč
Barva:	naravno bela
Vonj:	specifičen
pH:	11,0 – 13,5/20°C
Vrelišče:	100°C za vodo
Plamenišče:	n. a.
Vnetišče:	n. a.
Gostota:	1,35 – 1,45 kg/dm ³ /20°C
Viskoznost:	tiksotropna
Eksplozijski meji:	n. a.
Parni tlak:	n. a.
Topnost v vodi:	ca. 1,7g/l/20°C za kalcijev hidroksid
Vsebnost suhe snovi:	53 – 56%

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Pri ustreznih pogojih uporabe in skladiščenja je izdelek nereaktiven. Škodljivi produkti razgradnje niso poznani. Zaščititi pred kislinami (močna eksotermna reakcija).

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).

Toksikološke informacije o sestavinah:

Kalcijev hidroksid (CAS št. 1305-62-0)

Akutna toksičnost.

Oralno: LD₅₀, podgana 7340 mg/kg

Draženje.

Oči: močno

Koža: draži kožo in sluznico.

12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

Niso definirani. Preprečiti uhajanje razlite barve v kanalizacijo ali vodotoke.

13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE

V skladu s predpisi o ravnanju z odpadki je tekoči odpadek razvrščen kot **dražljiv odpadek** s klasifikacijsko številko **08 01 19***. Odstranjuje se ga lahko le na organiziran način ali z odlaganjem na posebej prilagojena odlagališča. 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.

Izdelek: BIO APNENA FASADNA BARVA

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:

Xi, DRAŽILNO, vsebuje apno(kalcijev hidroksid)

R-stavki: R 36/38 Draži oči in kožo.

R 41 Nevarnost hudih poškodb oči.

S-stavki: S 2 Hraniti izven dosega otrok.

S 24/25 Preprečiti stik s kožo in očmi.

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 37/39 Nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.

S 46 Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

16. DRUGE INFORMACIJE

R – stavki iz točke 2

R 36/38 Draži oči in kožo.

R 41 Nevarnost hudih poškodb oči.

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: 15. 05. 2000

Datum predhodne izdaje: 10.01. 2008

Datum prenovljene izdaje (verzija 05): 10.02. 2009 **Spremembe poglavja: 1, 2, 3, 13 in 16.**