



VARNOSTNI LIST

**NIVELIN D**Stran 1/4  
Datum izdaje  
**10.02. 2009**

Verzija 05

**1. IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA IN PODJETJA**Trgovsko ime pripravka: **NIVELIN D**

Tehnično ime, uporaba: Apneno-cementni izravnalni ometi.

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:** Maltna mešanica deluje z vodo alkalno. Draži oči in kožo. Nevarnost hudih poškodb oči.**Nevarnosti za okolje:** Niso definirane.**3. SESTAVA / INFORMACIJE O SESTAVINAH**

Kemična sestava: Suha maltna mešanica na osnovi mineralnih veziv (beli cement, hidrirano apno) in dodatkov.

Nevarna sestavina	Konc. ut %	CAS št. EEC št. Indeks št.	Razvrstitev	R stavki
Beli cement	2,5 -10	65997-15-1 266-043-4 -	Xi	36/38-41
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

**Sredstvo za gašenje.** /

**Ukrepi pri gašenju.** /

#### 6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

**Osebnostni ukrepi.** Preprečiti prašenje.

**Okoljevarstveni ukrepi.** Preprečiti nekontroliran vsip v kanalizacijo ali vodotoke.

**Postopki odstranjevanja.** Mehanično (suho) odstranjevanje razsute maltne mešanice.

#### 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

**Rokovanje.** Izdelek prenašati v zaprtih vrečah (embalaži). Mokra maltna mešanica deluje alkalno, zaščita oči.

**Skladiščenje.** Skladiščiti v suhih prostorih, zaščititi pred vlago. Ne skladiščiti skupno s kislinami.

#### 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA

**Varovanje dihal.** V primeru močnega prašenja uporaba zaščitne maske.

**Zaščita rok in telesa.** Pri ponavljajočem kontaktu s kožo preventivna zašita z zaščitno kremo. Uporaba delovne obleke.

**Zaščita oči.** Zaščita oči pred prahom oz. mokro maltno mešanico.

**Delovna higiena.** Po vsaki prekinitvi dela oprati roke. Delovno obleko shranjevati ločeno.

Izdelek: NIVELIN D

**9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**

<b>Izgled:</b>	praškasti
<b>Barva:</b>	naravno bela, barvni odtenki
<b>Vonj:</b>	brez vonja
<b>pH:</b>	11,5 - 13/20°C (mokra maltna mešanica)
<b>Vrelišče</b>	n. a.
<b>Plamenišče:</b>	n. a.
<b>Vnetišče:</b>	n. a.
<b>Nasipna teža:</b>	NIVELIN D: 1030 – 1170 kg/m <sup>3</sup> /20°C
<b>Viskoznost:</b>	n. a.
<b>Eksplozijski meji:</b>	n. a.
<b>Parni tlak:</b>	n. a.
<b>Topnost v vodi:</b>	do 1,5 g/l/20°C za cement ca. 1,7g/l/20°C za kalcijev hidroksid
<b>Vsebnost suhe snovi:</b>	n. a.

**10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

Ni podatkov o neobstoynosti in reaktivnosti. Zaščititi pred vlago in kislinami.

**11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE**

Niso definirani.

**12. EKOLOŠKE INFORMACIJE**

Niso definirani. Nekontroliran vsip v vodotoke (preprečiti!) zvišuje pH vrednost vode.

**13. SMERNICE ZA ODSTRANJEVANJE**

V skladu s **predpisi o ravnanju** z odpadki otrdelo maltno zmes obravnavamo kot **gradbeni odpadek** s klasifikacijsko številko **17 09 04**.

**Embalaža 15 01 01** : Očiščene papirnate vreče se lahko reciklirajo.

**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 cement

- 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 izpirati 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: 07. 08. 2001

Datum predhodne izdaje: 10.10. 2008

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