

CRAFTON

SIGURNOSNI LIST MATERIJALA

Naziv proizvoda: Kast beton za sanitarnitarne površine

Identifikacioni broj proizvoda: CFT-KST-001

Brend: Crafton lavaboi

Verzija dokumenta: 1.1

Datum izdavanja: 29.05.2025.

Zemlja porekla: Republika Srbija

Usklađenost sa propisima: Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), Uredba (EU) 2020/878, Pravilnik o hemikalijama RS („Sl. glasnik RS“ br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12, 25/15), GHS/CLP sistem klasifikacije

1. IDENTIFIKACIJA MATERIJALA I PROIZVOĐAČA

- Trgovačko ime proizvoda: Kast beton za sanitarne površine
- Upotreba proizvoda: Završni gotov proizvod namenjen za enterijerske sanitarne aplikacije (lavaboi, klupe, umivaonici)
- Proizvođač: Crafton doo
- Adresa: Dr. Dragiše Mišovića 169, 32000 Čačak, Republika Srbija
- Kontakt: +381 66 81 04 766 | office@crafton.rs | www.crafton.rs
- Kontakt osoba za hitne slučajeve: Nemanja Dopsaj (nemanja.dopsaj@crafton.rs)

2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

Klasifikacija prema Uredbi (EZ) 1272/2008 (CLP):

Nije klasifikovan kao opasan proizvod u svom očvrnutom stanju.

CRAFTON

Elementi obeležavanja:

Nije primenljivo – gotov, očvrstnut proizvod ne zahteva oznake upozorenja.

Ostali rizici:

Pri mehaničkoj obradi (sečenje, brušenje) može doći do stvaranja respirabilne prašine koja sadrži kristalni silicijum-dioksid – produženo izlaganje može izazvati silikozu. Koristiti odgovarajuću ličnu zaštitu.

3. SASTAV / INFORMACIJA O SASTOJcima

Sastojak	CAS broj	EC broj	Koncentracija%	Napomena
Portland cement	65997-15-1	266-043-4	< 30	U praškastom stanju – iritant
Silika (SiO ₂)	14808-60-7	238-878-4	30–50	Respirable kristalna frakcija
Kalcit (CaCO ₃)	1317-65-3	215-279-6	10–20	Nereaktivan filer
Neorganski pigmenti	/	/	< 5	Fe-oksidi, nereaktivni
Aditivi (superplast.)	/	/	< 2	Na bazi PCE, nereaktivni u masi

CRAFTON

Napomena: Proizvod je u čvrstom, inertnom obliku. Toksičnost i klasifikacija odnose se isključivo na sirovine u obradi.

4. MERE PRVE POMOĆI

Kontakt sa kožom: Nije opasan. Kod obrade – oprati sapunom i vodom.

Kontakt sa očima: Isprati čistom vodom najmanje 15 minuta. Potražiti medicinski savet ako iritacija ne prestane.

Udisanje prašine: Premestiti osobu na svež vazduh. U slučaju simptoma – potražiti medicinsku pomoć.

Gutanje: Malo verovatno kod gotovog proizvoda. U slučaju slučajnog gutanja čestica – konsultovati lekara.

5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

- Pogodni mediji: Voda, pena, CO₂, prah
- Neprikladni mediji: Nema
- Opasne produkcije sagorevanja: Nema
- Zaštitna oprema: Nije neophodna osim standardne opreme u slučaju požara u okolini

6. MERE U SLUČAJU ISTICANJA

Nije primenljivo na gotov proizvod. U slučaju rušenja ili obrade:

- Izbegavati stvaranje prašine
- Koristiti lokalnu ventilaciju i zaštitnu opremu

CRAFTON

7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Rukovanje:

- Nema posebnih zahteva za gotov proizvod
- Pri mehaničkoj obradi koristiti zaštitu (masku, naočare, usisno ventilacioni sistem)

Skladištenje:

- Na suvom, stabilnom i ventilisanom mestu
- Zaštititi od vlage i mraza pre ugradnje

8. KONTROLA IZLOŽENOSTI / LIČNA ZAŠTITA

Parametar	Granične vrednosti (SRPS/IOELV)
Prašina cementa	10 mg/m ³ ukupna / 4 mg/m ³ respirabilna
Kristalni silicijum-dioksid	0,1 mg/m ³ respirabilna frakcija

Lična zaštita (pri obradi):

- Rukavice: Da (PVC, nitril)
- Naočare: Da (EN166)
- Respirator: P2 / FFP2 maska (EN 149)
- Zaštita kože: Radna odeća

CRAFTON

9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

- Fizičko stanje: Čvrsto (izliveno telo)
- Boja: Varira (pigment u masi)
- Miris: Bez mirisa
- pH (u kontaktu s vodom): ~9
- Talište: > 1200 °C (neprimenljivo)
- Zapaljivost: Nezapaljivo
- VOC emisije: < 0,05 mg/m³ (Low VOC)

10. STABILNOST I REAKTIVNOST

- Stabilan pri normalnim uslovima skladištenja i upotrebe
- Nema opasnosti od polimerizacije, eksplozije ili sagorevanja
- Nereaktivan sa vodom, vlagom i vazduhom u gotovom stanju

11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

- Gotov proizvod: Netoksičan i inertan
- Tokom obrade: Prašina može izazvati mehaničku iritaciju respiratornog trakta i očiju
- Dugotrajna izloženost bez zaštite: Rizik od silikoze (kristalni SiO₂)

12. EKOLOŠKI PODACI

- Ne sadrži opasne materije za vodene ekosisteme u očvrnutom stanju
- VOC emisije ispod granice prema EN ISO 16000-9, AgBB i LEED v4
- Nema bioakumulacije niti mobilnosti u zemljištu

CRAFTON

13. POSTUPANJE SA OTPADOM

- Klasifikacija: Inertni građevinski otpad – šifra 17 01 01 (beton)
- Metoda odlaganja: Deponovanje ili reciklaža u skladu sa lokalnim zakonima
- Ambalaža: Reciklirati ako nije kontaminirana

14. INFORMACIJE O TRANSPORTU

- UN broj: Nije primenljivo
- ADR/RID/IMDG/IATA klasifikacija: Nije opasan za transport
- Oznake opasnosti: Nema

15. REGULATORNE INFORMACIJE

- Usklađenost sa:
 - Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)
 - Uredba (EU) 2020/878
 - Pravilnik o hemikalijama RS
 - GHS klasifikacija i CLP system

CRAFTON

16. OSTALE INFORMACIJE

Ovaj dokument se odnosi isključivo na gotov, zaptiven proizvod u svom očvrnutom stanju. Informacije predstavljaju skup najbolje dostupnih tehničkih podataka i važećih propisa u trenutku izdavanja dokumenta.

Za profesionalnu upotrebu. Dokument mora biti čuvan u tehničkoj dokumentaciji korisnika.

Crafton doo

Dr Dragiše Mišovića 169, 32000 Čačak, Srbija

office@crafton.rs

www.crafton.rs