



Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat
11070 Novi Beograd

APATIN: Somborska 122, 25260 Apatin
TOPOLA: Bulevar vožda Karađorđa 126, 34310
Topola
Telefoni: 025/773-177, 025/780-910, 034/6813-598
www.rs.weber; e-mail: info@weber.rs

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
(„Sl. glasnik RS”, br. 100/2011)

webertec D-max 2K, komponenta B

Verzija: 1
Datum izrade verzije: 05.04.2016.
Revizija: 2
Datum izrade revizije: 14.12.2023., koja zemanjuje
prethodnu verziju.

Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

- 1) Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije:**
Trgovačko ime:
webertec D-max 2K, komponenta B
- 2) Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**
webertec D-max 2K, komponenta B - Dvokomponentni, paropropusni, fleksibilni, hidroizolacioni premaz – tečna komponenta
Načini korišćenja koji se ne preporučuju: nema relevantnih informacija.
- 3) Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču:**
 - a) Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.;
 - b) Proizvođač i distributer;
 - c) Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat,
11070 Novi Beograd,
+381 11 3149 684;
 - d) Elektronska adresa za bezbednosni list:
info@weber.rs (radnim danom od 07:00 do 15:00)
- 4) Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve**
194 - Služba za hitnu medicinsku pomoć;
+381 11 360 84 40 – Centar za kontrolu trovanja (24 sata).

Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

- 1) Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije**
Hemikalija ne ispunjava kriterijume za klasifikovana u skladu sa **CLP/GHS** pravilnikom.
- 2) Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja**
Hemikalija ne ispunjava kriterijume za klasifikovana u skladu sa **CLP/GHS** pravilnikom i nema elemente obeležavanja.
Dodatno obaveštenje o opasnosti za određene smeše
EUH208: Sadrži reakcionu smešu 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1).
Može da izazove alergijsku reakciju.
- 3) Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti**
 - a) Ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao perzistentna-bioakumulativna-toksična ili veoma perzistentna- veoma bioakumulativna.
 - b) Podaci o štetnim efektima na zdravlje čoveka: nisu poznati značajni efekti ili se ne očekuju.
 - c) Podaci o štetnim efektima na životnu sredinu: nisu poznati značajni efekti ili se ne očekuju.

Poglavlje 3. Sastav / Podaci o sastojcima

- 1) Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance:** nije relevantno.
- 2) Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše:**
Proizvodi su smeše polimernog veziva i neorganskih punilaca.
Glavni sastojci: akrilno vezivo, kalcijum karbonat, celulozni etar, voda i aditivi.
Sastojci smeše koji su klasifikovani kao opasni po ljudsko zdravlje ili životnu sredinu u skladu sa **CLP/GHS** pravilnikom, a ne utiču da smeša bude klasifikovana u skladu sa **CLP/GHS** pravilnikom:

Sastojci	EC broj	CAS broj	Indeks broj	REACH broj	Klasifikacija prema	Maseni udeo %	Specifična granična koncentracija
----------	---------	----------	-------------	------------	---------------------	---------------	-----------------------------------



Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat
11070 Novi Beograd

APATIN: Somborska 122, 25260 Apatin
TOPOLA: Bulevar vožda Karađorđa 126, 34310
Topola
Telefoni: 025/773-177, 025/780-910, 034/6813-598
www.rs.weber; e-mail: info@weber.rs

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
(„Sl. glasnik RS”, br. 100/2011)

webertec D-max 2K, komponenta B

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 05.04.2016.

Revizija: 2

Datum izrade revizije: 14.12.2023., koja zemanjuje
prethodnu verziju.

Reakciona smeša: 5-hlor- 2-metil-4- izotiazolin-3- ona [EC:247- 500-7] i 2- metil- 2H-izotiazol-3- ona [EC: 220- 239-6] (3:1)	-	55965-84- 9	613-167- 00-5	-	Ak. Toks. 3, H301 Ak. Toks. 3, H311 Ak. Toks. 2, H330 Kor. kože 1B, H314 Ošt. oka 1, H318 Senzib. kože 1, H317 Vod.živ.sred.- Ak.1, H400 Vod.živ.sred.- Hron.1, H410	<0,0015	% (w/w) >=0,6: Kor. kože 1C - H314 0,06<= % (w/w) <0,6: Irit. kože 2 - H315 % (w/w) >=0,6: Ošt. oka 1 - H318 0,06<= % (w/w) <0,6: Irit. oka 2 - H319 % (w/w) >=0,0015: Senzib. kože 1A - H317
--	---	----------------	------------------	---	---	---------	--

Pun opis navedenih informacija o opasnostima nalazi se u Poglavlju 16.

Poglavlje 4. Mere prve pomoći

1) Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći:

- Posle udisanja: Svež vazduh, odmor;
- U kontaktu sa kožom: Isprati vodom, a potom oprati kožu vodom i sapunom;
- U kontaktu sa očima: Prvo isprati sa mnogo vode nekoliko minuta (ukloniti kontaktna sočiva, ako je lako moguće), nakon toga potražiti medicinsku pomoć;
- Posle gutanja: Ne izazivati povraćanje. Potražiti lekarsku pomoć;

2) Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi:

Nema poznatih odloženih efekata.

- Posle udisanja: nisu dostupne relevantne informacije.
- U kontaktu sa kožom: nisu dostupne relevantne informacije.
- U kontaktu sa očima: nisu dostupne relevantne informacije.
- Posle gutanja: nisu dostupne relevantne informacije.

3) Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Pozvati službu hitne pomoći i poneti Bezbednosni list.

Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

1) Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

Proizvod nije zapaljiv. U slučaju požara u okolini, koristite odgovarajuće sredstvo za gašenje propisano za određeni prostor.

2) Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Nakon isparavanja vode, ne može biti isključeno stvaranje nekih otrovnih gasova (npr: ugljen monoksid).

3) Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

Postupati u skladu sa merama propisanim za određeni prostor.

Nije potrebna posebna zaštitna oprema za vatrogasce.

Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

1) Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa:

Izbegavati udisanje gasova, koristiti zaštitne rukavice i odecu.

2) Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Ne deponovati u rekama, vodama, kanalizaciji.

Ako je zemljište zagađeno, obavestiti nadležne organe.

3) Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Prosutu količinu proizvoda mehanički pokupiti ili u slučaju razređivanja sa vodom pokupiti sa nekim



Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat
11070 Novi Beograd

APATIN: Somborska 122, 25260 Apatin
TOPOLA: Bulevar vožda Karađorđa 126, 34310
Topola
Telefoni: 025/773-177, 025/780-910, 034/6813-598
www.rs.weber; e-mail: info@weber.rs

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
(„Sl. glasnik RS”, br. 100/2011)

webertec D-max 2K, komponenta B

Verzija: 1
Datum izrade verzije: 05.04.2016.
Revizija: 2
Datum izrade revizije: 14.12.2023., koja zemanjuje
prethodnu verziju.

od materijala za absorpciju tečnosti (pesak, piljevina, zemlja).

4) Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Pogledati Poglavlje 8. I Poglavlje 13.

Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

1) Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

- Obezbediti dobru ventilaciju u radnom prostoru, kao i mesto za pranje ruku; ne pušiti, ne jesti i ne piti za vreme rada, obratiti pažnju na ograničenje izlaganja u radnoj sredini.
- Pogledati Poglavlje 6;

2) Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Skladištiti u originalnoj, neoštećenoj ambalaži, na čvrstim i ispravnim paletama, u suvom prostoru, bez direktne izloženosti snegu, kiši, gradu i suncu, zaštićen od mraza, u zatvorenom ili natkrivenom prostoru.

Nisu poznati podaci o nekompatibilnostima.

Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja

Proizvod je hidroizolaciona masa.

Poglavlje 8. Kontrola izloženosti

1) Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti

U skladu sa PRAVILNIKOM O PREVENTIVNIM MERAMA ZA BEZBEDAN I ZDRAV RAD PRI IZLAGANJU HEMIJSKIM MATERIJAMA („Sl.glasnik RS”, br. 106/2009, 117/2017 i 107/2021) nisu dostupne relevantne informacije o hemikalijama, jer su one smeše.

2) Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Podaci o tehničkoj kontroli:

- Obezbediti adekvatnu ventilaciju i otprašivanje.
- Oprati ruke pre pauze i posle posla. Ne treba jesti, piti ili pušiti u toku rada sa proizvodom da bi se izbegao kontakt sa kožom ili ustima.

Mere lične zaštite:

- Kao preventivna mera se preporučuje upotreba osnovne pojedinačne zaštitne opreme, sa odgovarajućom „oznakom CE”. Za još informacija o ličnoj zaštitnoj opremi (skladištenje, upotreba, čišćenje, održavanje, vrsta zaštite...) konsultovati informativni list obezbeđen od strane proizvođača iste.
- Disajni organi: nije neophodna zaštita.
- Oči: preporučuje se upotreba u slučaju rizika od prskanja naočare za zaštitu od mehaničkih rizika, SRPS EN 166.
- Koža: Nisu potrebne posebne mere predostrožnosti pri normalnoj upotrebi. Preporučeno koristiti zaštitne rukavice (SRPS EN 420, SRPS EN 388, SRPS EN 374) i zaštitno radno odelo (SRPS EN 340 i SRPS EN 1149-5).

Mere zaštite životne okoline:

- Ne ispuštati proizvod u površinske vode ili u kanalizaciju.

Pun opis navedenih informacija o parametrima kontrole izloženosti nalazi se u Poglavlju 16.

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

1) Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije;

- Izgled: tečnost;
- miris: karakterističan;
- prag mirisa: nije relevantno, jer nema prag mirisa;



Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat
11070 Novi Beograd

APATIN: Somborska 122, 25260 Apatin
TOPOLA: Bulevar vožda Karađorđa 126, 34310
Topola
Telefoni: 025/773-177, 025/780-910, 034/6813-598
www.rs.weber; e-mail: info@weber.rs

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
(„Sl. glasnik RS”, br. 100/2011)

webertec D-max 2K, komponenta B

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 05.04.2016.

Revizija: 2

Datum izrade revizije: 14.12.2023., koja zemanjuje
prethodnu verziju.

- d) pH: 4±1;
- e) tačka topljenja/tačka mržnjenja: nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- f) početna tačka ključanja i opseg ključanja: nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- g) tačka paljenja: nije zapaljiv;
- h) brzina isparavanja: nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- i) zapaljivost (čvrsto, gasovito) : nije zapaljiv;
- j) gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti: nije primenjivo, jer hemikalija nije zapaljiva;
- k) napon pare/gustina pare: nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- l) relativna gustina: 1.030 g/dm³;
- m) rastvorljivost: delimično u vodi;
- n) koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda: nije primenjivo, jer hemikalija ne sadrži organske perokside;
- o) temperatura samopaljenja: nije primenjivo, jer hemikalija nije samozapaljiva;
- p) viskoznost: 3.000-5.000 mPas;
- q) eksplozivna svojstva: nije primenjivo, jer hemikalija nije eksplozivna;
- r) oksidujuća svojstva: nije primenjivo, jer ne prouzrokuje niti doprinosi sagorevanju drugih materijala.

2) Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

Nije utvrđeno.

Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

- 1) Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost: stabilan u normalnim uslovima rada i skladištenja.
- 2) Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost: stabilan u normalnim uslovima rada i skladištenja.
- 3) Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija: pod naznačenim uslovima nisu predviđene opasne reakcije koje mogu izazvati prekomeran pritisak ili temperaturu.
- 4) Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati: pogledati Poglavlje 7.
- 5) Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali: nema podataka, jer nije testirano.
- 6) Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje: ne postoje, ako se koristi na propisan način.

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

1) Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima

Smeša nije testirana. Navedene informacije odnose se na hemikalije koje ulazi u sastav smeše:

- a) akutna toksičnost: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni
- b) korozivno oštećenje kože/iritacija: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- c) teško oštećenje oka/iritacija oka: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- d) senzibilizacija respiratornih organa ili kože: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- e) mutagenost germinativnih ćelija: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- f) karcinogenost: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- g) toksičnost po reprodukciju: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- h) specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.



Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat
11070 Novi Beograd

APATIN: Somborska 122, 25260 Apatin
TOPOLA: Bulevar vožda Karađorđa 126, 34310
Topola
Telefoni: 025/773-177, 025/780-910, 034/6813-598
www.rs.weber; e-mail: info@weber.rs

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
(„Sl. glasnik RS”, br. 100/2011)

webertec D-max 2K, komponenta B

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 05.04.2016.

Revizija: 2

Datum izrade revizije: 14.12.2023., koja zemanjuje
prethodnu verziju.

i) **specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost:** na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

j) **opasnost od aspiracije:** na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Verovatni putevi izlaganja i efekti:

- Peroralni: gutanje veće količine može izazvati bol u stomaku.
- Inhalacioni: proizvod nije iritativan za respiratorne organe.
- Dermalni: proizvod nije iritativan za kožu.
- Izloženost oka: crvenilo, bol.

Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima•

- Gutanje: gutanje većih količina može uzrokovati mučninu i povraćanje.
- Dodir s kožom: nema poznatih simptoma, jer proizvod nije klasifikovan kao iritativan za kožu.
- Udisanje: nema poznatih simptoma, jer proizvod nije klasifikovan kao iritativan za kožu.
- Dodir s očima: direktan kontakt može uzrokovati peckanje oka.

Odloženi i trenutni efekti i hronični efekti usled kratkotrajnog i produženog izlaganja: Podaci o efektima na ljude i životinje nisu poznati.

Efekti interakcije: Podaci nisu dostupni.

Odsustvo određenih podataka: Podaci nisu dostupni.

Podaci o smeši u odonosu na podatke o supstancama u njoj: Nisu dostupni podaci o uzajamnom dejstvu supstanci u smeši.

Ostali podaci: Nisu dostupni relevantni podaci o štetnim efektima na zdravlje ljudi.

Identifikacija	Akutna toksičnost		Vrsta
Smeša: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] i 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	LD50 oralna	64 mg/kg	Pacov
	LD50 kožna	87,12 mg/kg	Zec
CAS: 55965-84-9 EC: Nije primenjivo	LC50 udisanje	0,33 mg/L (4 h)	Pacov

Pun opis navedenih informacija o opasnostima nalazi se u Poglavlju 16.

Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

Smeša nije testirana.

- 1) **Podpoglavlje 12.1. Toksičnost:** nije relevantno. Proizvod nije klasifikovan kao toksičan po okolinu.
- 2) **Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost:** nema dostupnih podataka.
- 3) **Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije:** nema dostupnih podataka.
- 4) **Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu:** nema dostupnih podataka.
- 5) **Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene:** nije relevantno. Proizvod nije klasifikovan prema PBT i vPvB kriterijumima.
- 6) **Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti:** Nisu poznati značajni efekti ili kritične opasnosti.

Informacije koje se odnose se na hemikalije koje ulazi u sastav smeše:

Akutna toksičnost

Identifikacija	Koncentracija		Vrsta	Vrsta
Smeša: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] i 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	LC50	0,28 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Riba
	EC50	0,16 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ljuskar
	EC50	0,018 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Alga
CAS: 55965-84-9 EC: Nije primenjivo				



Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat
11070 Novi Beograd

APATIN: Somborska 122, 25260 Apatin
TOPOLA: Bulevar vožda Karađorđa 126, 34310
Topola
Telefoni: 025/773-177, 025/780-910, 034/6813-598
www.rs.weber; e-mail: info@weber.rs

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
(„Sl. glasnik RS”, br. 100/2011)

webertec D-max 2K, komponenta B

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 05.04.2016.

Revizija: 2

Datum izrade revizije: 14.12.2023., koja zemanjuje
prethodnu verziju.

Pun opis navedenih informacija o opasnostima nalazi se u Poglavlju 16.

Poglavlje 13. Odlaganje

Otpad odlagati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom („Sl. glasnik RS”, br. 36/2009, 88/2010, 14/2016 i 95/2018 - dr. zakon i 35/2023).

Odvojeno odlagati ambalažu i materijal.

Ne odlagati zajedno sa kućnim otpadom i ne dozvoliti dospevanje u kanalizaciju.

1) Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada

Proizvod se smatra otpadom u slučaju kada je kontaminiran drugim materijalima ili ako ovlaži i očvrsne i kao takav se ne može dalje koristiti.

Otpad odlagati u skladu s važećim propisima.

Prema Zakonu o ambalaži i ambalažnom otpadu „Sl. glasnik RS”, br. 36/2009 i 95/2018-dr.zakon :

- Otpad se ne sme odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ambalažni otpad odlagati u projektovane i označene kontejnere za ambalažni otpad.
- Ambalažni otpad predati sakupljačima ambalažnog otpada ili otpremiti u centar za sakupljanje, razvrstavanje i privremeno skladištenje otpada.
- Ambalažni otpad ne sme da bude zagađen opasnim ili drugim materijama koje nisu sadržane u upakovanoj robi, a koje čine ponovno iskorišćenje ili reciklažu nemogućom ili neizvodljivom.
- Mogući tretmani otpada su:
 - Reciklaža
 - Iskorišćenje u energetske svrhe
 - Odlaganje

Sa ostacima proizvoda, otpadnom i nekorisnom ambalažom treba postupati u skladu sa Zakonu o upravljanju otpadom.

Otpad pažljivo pokupiti. Ne dozvoliti da dospe u kanalizaciju.

Postupci sa otpadom su prema Zakonu o upravljanju otpadom. Načelo hijerarhije upravljanja otpadom:

- 1) Prevencija
- 2) Priprema za ponovnu upotrebu
- 3) Reciklaža
- 4) Ostale operacije ponovnog iskorišćenja (povremeno iskorišćenje u cilju dobijanja energije i dr.)
- 5) Odlaganje

Nastali otpad odlagati u zatvorene kontejnere za dati otpad. Skladištiti otpad na način koji ne utiče na zdravlje ljudi i životnu sredinu i obezbeđuje uslove da ne dođe do mešanja različitih vrsta otpada, kao ni mešanje otpada sa vodom.

Prema odredbi člana 6. Pravilnika o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Sl. glasnik RS”, br. 56/2010, 93/2019 i 39/2021), utvrđivanje sastava, odnosno opasnih karakteristika otpada se vrši ispitivanjem i klasifikacijom otpada, kao i određivanje daljih postupaka ili metoda postupanja sa otpadom u skladu sa Zakonom.

Poglavlje 14. Podaci o transportu

Nije opasan za transport u smislu nacionalnih i međunarodnih saobraćajnih propisa. Proizvod nije predmet ADR / RID propisa.

- 1) **Podpoglavlje 14.1. UN broj:** nije relevantno.
- 2) **Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu:** nije relevantno.
- 3) **Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu:** nije relevantno.
- 4) **Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa:** nije relevantno.



Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat
11070 Novi Beograd

APATIN: Somborska 122, 25260 Apatin
TOPOLA: Bulevar vožda Karađorđa 126, 34310
Topola
Telefoni: 025/773-177, 025/780-910, 034/6813-598
www.rs.weber; e-mail: info@weber.rs

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
(„Sl. glasnik RS“, br. 100/2011)

webertec D-max 2K, komponenta B

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 05.04.2016.

Revizija: 2

Datum izrade revizije: 14.12.2023., koja zemanjuje
prethodnu verziju.

- 5) **Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu:** nije relevantno.
6) **Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika:** nije relevantno.
7) **Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju:** nije relevantno.

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

1) Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

- Zakon o hemikalijama („Sl. glasnik RS“, br. 36/2009, 88/2010, 92/2011, 93/12 i 25/2015);
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, br. 100/2011);
- Zakon o upravljanju otpadom („Sl. glasnik RS“, br. 36/2009, 88/2010, 14/2016 i 95/2018 - dr. zakon i 35/2023);
- Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Sl. glasnik RS“, br. 36/2009 i 95/2018 - dr. zakon);
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Sl. glasnik RS“, br. 106/2009, 117/2017 i 107/2021);
- Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl. glasnik RS“, br. 105/2013, 52/2017 21/2019);
- Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija („Sl. glasnik RS“, br. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018, 9/2020 i 57/2022)-Prilog 1, Deo 1 Lista ograničenja i zabrane proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja određenih opasnih supstanci, smeša ili proizvoda, redni broj ograničenja i zabrane: 47.;
- Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Sl. glasnik RS“, br. 56/2010, 93/2019 i 39/2021);
- Zakon o transportu opasnog tereta („Sl. glasnik RS“, br. 104/2016, 83/2018, 95/2018 i dr. zakon i 10/2019 i dr. zakon);
- Zakon o zaštiti životne sredine („Sl. glasnik RS“, br. 135/2004, 36/2009 – dr.zakon, 72/2009 – dr. zakon, 43/2011 - odluka US, 14/2016, 76/2018, 95/2018 – dr.zakon i 95/2018 – dr.zakon);

2) Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Procena bezbednosti nije izvršena.

Poglavlje 16. Ostali podaci

- Pri izradi bezbednosnog lista korišćeni su podaci koji su zasnovani na stvarnom stanju, znanju i iskustvima iz mnogo godina prakse u radu sa ovim materijalima.
- Informacije u ovom Bezbednosnom listu, odnose se isključivo na grupu proizvoda navedenu u Poglavlju 1. i podložne su promenama. Korisnici naših proizvoda moraju da preuzmu odgovornost za poštovanje postojećih zakona i propisa.
- Skraćenica: „CLP/GSH“ je: PRAVILNIK O KLASIFIKACIJI, PAKOVANJU, OBELEŽAVANJU I REKLAMIRANJU HEMIHALIJE I ODREĐENOG PROIZVODA U SKLADU SA GLOBALNO HARMONIZOVANIM SISTEMOM ZA KLASIFIKACIJU I OBELEŽAVANJE UN („Sl. glasnik RS“, br. 105/2013, 52/2017, 21/2019 i 40/2023).
- UN - Ujedinjene nacije
- Skraćenice iz tabele u Podpoglavlju 3.2:
EC broj = (broj evropske komisije, EC-No i EC#) je sedmocifreni kod koji se dodeljuje hemijskoj supstanci koja je komercijalno dostupna unutar Evropske unije. Ovaj broj je zvanični identifikator supstance u Evropskoj uniji.
CAS broj = CAS (Chemical Abstract Service); CAS registarski broj je jedinstveni identifikacioni broj neke hemijske supstance
Teš.ošt.oka 1, H318 = Teško oštećenje oka, Kategorija 1; Dovodi do teškog oštećenja oka.



Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.
Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat
11070 Novi Beograd

APATIN: Somborska 122, 25260 Apatin
TOPOLA: Bulevar vožda Karađorđa 126, 34310
Topola
Telefoni: 025/773-177, 025/780-910, 034/6813-598
www.rs.weber; e-mail: info@weber.rs

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista
(„Sl. glasnik RS”, br. 100/2011)

webertec D-max 2K, komponenta B

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 05.04.2016.

Revizija: 2

Datum izrade revizije: 14.12.2023., koja zemanjuje
prethodnu verziju.

Irit. kože 2, H315 = Iritacija kože, Kategorija 2; Izaziva iritaciju kože.

Ak. Toks. 3, H301 = Akutna toksičnost, Kategorija 3; Toksično ako se proguta.

Ak. Toks. 3, H311 = Akutna toksičnost, Kategorija 3; Toksično u kontaktu sa kožom.

Ak. Toks. 2, H330 = Akutna toksičnost, Kategorija 2; Smrtonosno ako se udiše.

Kor. kože 1B, H314 = Korozija kože, Kategorija 1B; Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.

Senzib. kože 1, H317 = Senzibilizacija kože, Kategorija 1; Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Vod.živ.sred.-Ak.1, H400 = Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma.

Vod.živ.sred.-Hron.1, H410 = Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu, Kategorija 1; Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Spec.toks. – J13, H335 = Specifične toksičnosti za ciljni organ, Kategorija 3; Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

% (w/w) = maseni procentualni udeo

Irit. oka 2 - H319 = Iritacija oka, Kategorija 2; Toksično ako se proguta, u kontaktu sa kožom ili ako se udiše.

f) Prilikom rada sa datim materijalima zaposleni bi trebali proći sledeće obuke:

- Izvorima opasnosti i prisutnim štetnostima
- Upoznavanje sa bezbednosnim listom datih materijala
- Pravilni postupci pri radu
- Korišćenje sredstava i opreme za ličnu zaštitu, njihova pravilna upotreba i zamena sa novim sredstvima
- Obuka o ručnom prenosu tereta
- Obuka o tipu i vrstama nastalog otpada, postupanju sa otpadom i pravilno odlaganje nastalog otpada
- Postupanje i reagovanje u slučaju akcidenta

g) Skraćenice iz Podpoglavlja 12.5.:

PBT= Perzistentna, bioakumulativna i toksična svojstva

vPvB= Veoma perzistentna i veoma bioakumulativna svojstva

h) Skraćenice iz tabela iz Poglavlja 11. i 12.:

LC50= (Lethal concentration 50) – srednja smrtna doza–statistički izvedena jednokratna doza supstance koja može izazvati smrt 50 % životinja.

EC50= (Median Effective Concentration 50) - koncentracija supstance za koju je procenjeno da dovodi do imobilizacije 50 % jedinki populacije koje su izložene dejstvu supstance u toku unapred definisanog perioda.

ED50 = Letalna doza 50 % (Lethal Dose 50 %), LD50 odgovara dozi ispitane supstance koja uzrokuje 50 % smrtnosti u toku određenog vremenskog perioda.

i) Skraćenica iz Poglavlja 14.:

ADR- Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route, na srpskom „Evropski sporazum o međunarodnom prevozu opasne robe na putevima“

RID- International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway – Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci

Razlog za reviziju: Usaglašavanje sa izmenama i dopunama propisa. Izmene su izvršene u Poglavljima 1, 2,3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 15 i 16.

Odgovarajući delovi teksta su osenčeni.