



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

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

1) Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije:

Trgovačko ime:

weberdry PUR B2K, komponenta A

2) Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

weberdry PUR B2K, komponenta A – dvokomponentna poliuretanska, brzevezujuća, trajnoelastična, ojačana bitumenom, tečna membrana bez rastvarača, komponenta A
Načini korišćenja koji se ne preporučuju: nema relevantnih informacija.

3) Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču:

- Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o.;
- Uvoznik i distributer;
- Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat,
11070 Novi Beograd,
+381 11 3149 684;
- 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 je klasifikovana u skladu sa **CLP/GHS** pravilnikom.

Asp. 1: Opasnost od aspiracije, kategorija 1, H304

Irit. kože 2: Korozivno oštećenje / iritacija kože, kategorija 2, H315

Irit. oka 2: Teško oštećenje / iritacija oka, kategorija 2, H319

Spec. toks. - VI 2: Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost, kategorija 2, H373

Zap. teč. 3: Zapaljive tečnosti, kategorija 3, H226

Vod. živ. sred. - hron. 3: Opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija Hronično 3, H412

2) Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja

Elementi obeležavanja u skladu sa **CLP/GHS** pravilnikom:



Opasnost

Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:

reakciona smeša etilbenzena i ksilena

H226 - Zapaljiva tečnost i para.

H304 - Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.

H315 - Izaziva iritaciju kože.

H319 - Dovodi do jake iritacije oka.

H373 - Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.

H412 - Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

P210: Držati dalje od izvora toplote/ varnica/ otvorenog plamena/ vrućih površina. - Zabranjeno pušenje.

P260: Ne udisati prašinu/ dim/ gas/ maglu/ paru/ sprej.

P280: Nositi zaštitne rukavice/odeću/naočare.

P302+P352: AKO DOSPE NA KOŽU: Isprati sa dosta vode.

P331: Ne izazivati povraćanje.

P501 Odlaganje sadržaja i ambalaže u skladu sa propisima RS.

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:

Proizvod se sastoji od dole navedenih sastojaka.

Sastojci	Klasifikacija prema	Maseni udeo %
Reakciona smeša etilbenzena i ksilena EEC broj: 905-588-0 Reg.nr.: 01-2119486136-34-xxxx	Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox.4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Specifična granica koncentracije: STOT RE 2; H373:C ≥ 10 %	≥10-≤15%
Reakciona smeša etilbenzena i m-ksilena i p-ksilena EC broj: 905-562-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Specifična granica koncentracije STOT RE 2;H373: C ≥ 10 %	≥2,5-<10%
4,4'-metilenebis[N-sec-butilanilin] CAS: 5285-60-9 EINECS: 226-122-6 Reg.nr.: 01-2120807289-49-xxxx	Acute Tox. 4, H302	≥2,5-<10%
n-butilacetat CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indeks broj: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	≥1-<2,5%
dietilmetilbenzendiamin CAS: 68479-98-1 EINECS: 270-877-4 Indeks broj: 612-130-00-0 Reg.nr.: 01-2119486805-25-xxxx	STOT RE 2, H373; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319	≥0,25-<2,5%
Asfalt CAS: 8052-42-4 EINECS: 232-490-9 Reg.nr.: 01-2119480172-44-xxxx		≥70-<80%

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



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

Poglavlje 4. Mere prve pomoći

1) Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći:

Opšte informacije:

Simptomi trovanja mogu da nastupa tek nakon nekoliko sati, zato se preporučuje lekarski nadzor najmanje 48 sati nakon nesreće.

Izvesti involvirane osobe na svež vazduh. Odmah obezbediti savet lekara.

- Posle udisanja: U slučaju nesvestice, ležanje i transport treba da budu u stabilnom položaju na stranu. Dovod dovoljno svežeg vazduha; posetiti lekara za svaki slučaj. Kod tegoba zatražiti lekarsku pomoć.
- U kontaktu sa kožom: Odmah oprati vodom i sapunom i dobro isprati. Ukloniti kontaminirane rukavice, odeću, obuću ili drugu opremu i detaljno oprati pre ponovne upotreba. Ukoliko iritacija kože ne prestane, obratiti se lekaru.
- U kontaktu sa očima: Uklonite kontaktna sočiva, ako postoje i ako je to lako učiniti. Isperite oči sa puno čiste i mlake vode najmanje 15 minuta uz povlačenje očnih kapaka i potražite medicinsku pomoć. Ne dozvolite osobi da trlja zahvaćeno oko.
- Posle gutanja: Ne izazivati povraćanje, već odmah zatražiti pomoć lekara. Popiti dosta vode i obezbediti svež vazduh. Bez odlaganja obratiti se lekaru.

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

Pokažite lekaru bezbednosni list ili etiketu ovog proizvoda.

Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

1) Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

Pogodna sredstva za gašenje: CO₂, prah za gašenje ili vodeni šmrk. Veći požar gasiti vodenim šmrkom.

Sredstva za gašenje koja su iz bezbedonosnih razloga nepogodna: Voda u punom mlazu

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

Prilikom zagrevanja ili u slučaju požara može doći do stvaranja otrovnih gasova.

3) Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

Nositi kompletno zaštitno odelo. Nositi zaštitnu masku za disanje nezavisno od vazduha okoline.

Dodatne informacije:

Odvojeno sakupljati kontaminiranu vodu od gašenja požara, ista ne sme da dospe u kanalizaciju.

Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

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

Nositi sigurnosnu opremu. Skloniti nezaštićene osobe. Držati dalje od izvora plamena. Izbegavati udisanje para. Izbegavajte kontakt s kožom i očima.

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

Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu. Ne dozvoliti prodiranje u zemljište.

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



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

Apsorbujte prosipanje peskom ili inertnim upijajućim sredstvom i premestite ga na bezbedno mesto. Nemojte apsorbovati sa piljevinom ili drugim zapaljivim upijajućim sredstvima. Tečne komponente pokupiti sredstvom za apsorpciju tečnosti. Kontaminirani materijal odložiti kao otpad prema tački 13.

4) Podpoglavljje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Informacije o bezbednom rukovanju vidi u Poglavlju 7.

Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u Poglavlju 8.

Informacije o odlaganju vidi u Poglavlju 13.

Poglavljje 7. Rukovanje i skladištenje

1) Podpoglavljje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Izbegavajte kontakt s kožom i očima. Ne udisati pare. Obezbediti dobro provetravanje/crpljenje vazduha na radnom mestu. Pažljivo otvarati i rukovati posudom. Rukovati sa oprezom, izbegavati udarce, trenja ili potrese. Nemojte piti i jesti dok radite. Dobro operite ruke pre pauze i nakon završetka rada. Operite kontaminiranu odeću pre ponovne upotrebe. Čuvati na dobro zatvorenom, suvom i hladnom mestu.

Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:

Držati dalje od izvora plamena - ne pušiti. Doneti mere protiv elektrostatičnog naboja.

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

Skladištenje:

Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude:

Skladištiti na hladnom mestu. Čuvajte dalje od izvora paljenja. Obezbedite dovoljnu ventilaciju za skladište i radne prostore.

Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji:

Skladištiti odvojeno od namirnica.

Dodatne informacije o uslovima skladištenja:

Zaštititi od toplote i direktnog uticaja sunca. Skladištiti u dobro zatvorenim posudama na hladnom i suvom mestu. Čuvati posude na mestima sa dobrom ventilacijom. Posudu držati dobro zatvorenu.

3) Podpoglavljje 7.3. Posebni načini korišćenja

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

Poglavljje 8. Kontrola izloženosti

1) Podpoglavljje 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 hemikaliji, jer je ona smeša.

Supstance čije granične vrednosti izloženosti treba kontrolisati u radnom prostoru:

Identifikacija	Granične vrednosti		
Reakciona masa etilbenzola i M-ksilena i P-ksilena CAS: Nije primenjivo EC: 905-562-9	GVI	50 ppm	221 mg/m ³
	KGVI	100 ppm	442 mg/m ³
Butil Acetate CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	GVI	50 ppm	241 mg/m ³
	KGVI	150 ppm	723 mg/m ³

DNEL (Radnici):

Identifikacija	Kratka izloženost		Duga izloženost	
	Sistematska	Lokalna	Sistematska	Lokalna



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

Reakcioni proizvodi etilbenzola i ksilena CAS: Nije primenjivo EC: 905-588-0	Oralna	Nije relevantno	Nije relevantno	Nije relevantno	Nije relevantno
	Kožna	Nije relevantno	Nije relevantno	212 mg/kg	Nije relevantno
	Udisanje	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
Reakciona masa etilbenzola i M-ksilena i P-ksilena CAS: Nije primenjivo EC: 905-562-9	Oralna	Nije relevantno	Nije relevantno	Nije relevantno	Nije relevantno
	Kožna	Nije relevantno	Nije relevantno	212 mg/kg	Nije relevantno
	Udisanje	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
Butil Acetate CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oralna	Nije relevantno	Nije relevantno	Nije relevantno	Nije relevantno
	Kožna	11 mg/kg	Nije relevantno	11 mg/kg	Nije relevantno
	Udisanje	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
Diethylmethylbenzenediamine CAS: 68479-98-1 EC: 270-877-4	Oralna	Nije relevantno	Nije relevantno	Nije relevantno	Nije relevantno
	Kožna	Nije relevantno	Nije relevantno	1 mg/kg	Nije relevantno
	Udisanje	Nije relevantno	Nije relevantno	0,13 mg/m ³	Nije relevantno

DNEL (Stanovništvo):

Identifikacija		Kratka izloženost		Duga izloženost	
		Sistematska	Lokalna	Sistematska	Lokalna
Reakcioni proizvodi etilbenzola i ksilena CAS: Nije primenjivo EC: 905-588-0	Oralna	Nije relevantno	Nije relevantno	12,5 mg/kg	Nije relevantno
	Kožna	Nije relevantno	Nije relevantno	125 mg/kg	Nije relevantno
	Udisanje	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
Reakciona masa etilbenzola i M-ksilena i P-ksilena CAS: Nije primenjivo EC: 905-562-9	Oralna	Nije relevantno	Nije relevantno	12,5 mg/kg	Nije relevantno
	Kožna	Nije relevantno	Nije relevantno	125 mg/kg	Nije relevantno
	Udisanje	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
Butil Acetate CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oralna	2 mg/kg	Nije relevantno	2 mg/kg	Nije relevantno
	Kožna	6 mg/kg	Nije relevantno	6 mg/kg	Nije relevantno
	Udisanje	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
Diethylmethylbenzenediamine CAS: 68479-98-1 EC: 270-877-4	Oralna	Nije relevantno	Nije relevantno	0,1 mg/kg	Nije relevantno
	Kožna	Nije relevantno	Nije relevantno	1 mg/kg	Nije relevantno
	Udisanje	Nije relevantno	Nije relevantno	0,1 mg/m ³	Nije relevantno

PNEC:

Identifikacija				
Reakcioni proizvodi etilbenzola i ksilena CAS: Nije primenjivo EC: 905-588-0	STP	6,58 mg/L	Slatka voda	0,327 mg/L
	Zemljište	2,31 mg/kg	Slana voda	0,327 mg/L
	Intermitent	0,327 mg/L	Talog (Slatka voda)	12,46 mg/kg
	Oralna	Nije relevantno	Talog (Slana voda)	12,46 mg/kg
Reakciona masa etilbenzola i M-ksilena i P-ksilena CAS: Nije primenjivo EC: 905-562-9	STP	6,58 mg/L	Slatka voda	0,327 mg/L
	Zemljište	2,31 mg/kg	Slana voda	0,327 mg/L
	Intermitent	0,327 mg/L	Talog (Slatka voda)	12,46 mg/kg
	Oralna	Nije relevantno	Talog (Slana voda)	12,46 mg/kg
Butil Acetate CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Slatka voda	0,18 mg/L
	Zemljište	0,09 mg/kg	Slana voda	0,018 mg/L
	Intermitent	0,36 mg/L	Talog (Slatka voda)	0,981 mg/kg
	Oralna	Nije relevantno	Talog (Slana voda)	0,098 mg/kg
Diethylmethylbenzenediamine CAS: 68479-98-1 EC: 270-877-4	STP	17 mg/L	Slatka voda	0,001 mg/L
	Zemljište	0,0056 mg/kg	Slana voda	0 mg/L
	Intermitent	0,005 mg/L	Talog (Slatka voda)	0,029 mg/kg
	Oralna	0,002 g/kg	Talog (Slana voda)	0,003 mg/kg



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

2) Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja: Nema daljih informacija, vidi tačku 7.

Lična zaštitna oprema:

Opšte mere zaštite i higijene:

Obratiti pažnju na uobičajene mere predostrožnosti prilikom rukovanja sa hemikalijama. Držati dalje od namirnica, pića i hrane za životinje. Pre pauze i po završetku radnog vremena, oprati ruke. Izbegavati kontakt sa očima i kožom. Tokom obavljanja posla ne jesti, ne piti, ne pušiti, ne ušmrkavati. Zaprljanu, natopljenu odeću odmah skinuti. Oprati kontaminiranu odeću pre ponovne upotrebe. Ne udisati prašinu/dim/maglu. Obezbediti adekvatnu ventilaciju tokom upotrebe.

Zaštita disanja:

Koristiti zaštitnu masku za disanje ukoliko nema dovoljno ventilacije. Potrebna zaštita za disanje u nedovoljno provetrenim radnim prostorima i tokom prskanja. Prilikom kratkoročnog ili slabog opterećenja koristiti aparat za filtriranje vazduha; ukoliko dođe do intenzivne odn. duže ekspozicije, koristiti zaštitnu masku za disanje nezavisnu od okolnog vazduha.

Kratkoročni filter aparat: Kombinacija ugljenog filtera i filtera za čestice A2-P2 (EN 529)

Zaštita za ruke:

Zaštitne rukavice protiv hemikalija (standard EN 374-1). Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije. Materijal rukavice mora da bude nepropustan i otporan na proizvod / materijal / pravljenje.

Materijal rukavica:

Butadienski kaučuk

Fluorni kaučuk (Viton)

Preporučena jačina materijala: $\geq 0,5$ (BR) ; 0,4 (Viton) mm

Vreme propuštanja materijala za rukavice:

Dobijena vremena prodiranja prema EN 16523-1:2015 se ne dobijaju primenom u praksi. S toga se preporučuje maksimalno vreme nošenja od 50 % izračunatog vremena probijanja.

Vreme propuštanja: > 480 min (Permeacija prema EN 16523-1:2015: nivo 6).

Zaštita za oči:

Zaštitne naočare (standard EN 166). Čvrsto zaptivene zaštitne naočare.

Zaštita za telo:

Radno odelo otporno na hemikalije (EN 14605). Čizme.

Ograničenja i nadzor nad ekspozicijom u okolinu:

Sprečiti ulivanje proizvoda u kanalizaciju, površinske i podzemne vode i zemljište.

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;

- a) **Izgled:** crn, gust, pastozan;
- b) **miris:** karakterističan;
- c) **prag mirisa:** nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- d) **pH:** nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- e) **tačka topljenja/tačka mržnjenja:** nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- f) **početna tačka ključanja i opseg ključanja:** 130-150 °C (EC No. 905-588-0);
- g) **tačka paljenja:** 34 °C (Pensky-Marten));
- h) **brzina isparavanja:** nije dostupno, jer nije rađeno merenje;



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

- i) **zapaljivost (čvrsto, gasovito)** : nije primenjivo;
- j) **gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti**: nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- k) **napon pare/gustina pare**: nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- l) **relativna gustina**: 0,98 g/cm³;
- m) **rastvorljivost**: nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- n) **koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda**: nije dostupno, jer nije rađeno merenje;
- o) **temperatura samopaljenja**: 488 °C (EC No. 905-588-0);
- p) **viskoznost**: 520 s (ISO 2431/Flow time tISO)
- q) **eksplozivna svojstva**: proizvod ne nosi opasnost od eksplozije, moguće je stvaranje eksplozivnih isparenja/mešavina vazduha;
- r) **oksidujuća svojstva**: nije primenjivo, jer ne prouzrokuje niti doprinosi oksidaciji drugih materijala.

2) Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

EU-VOC (g/L) 170,0000 g/l

Test odvajanja rastvarača: <1 % (UN Part III, par. 32.5.1)

Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

- 1) **Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost**: Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- 2) **Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost**: Nema raspadanja prilikom pravilne primene.
Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati:
Stabilno pri okolnoj temperaturi.
- 3) **Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija**: Opasne reakcije nisu poznate.
- 4) **Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati**: Izbegavajte toplinu, iskre, otvoreni plamen ili druge izvore paljenja.
- 5) **Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali**: Oksidirajuća sredstva
- 6) **Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje**: Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

1) Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima

- a) **akutna toksičnost**: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni LD/LC50-vrednosti relevantne za klasifikaciju:

Identifikacija	Akutna toksičnost		Vrsta
asfalt	LD50 oralno	13.596 mg/kg (kalkulativno)	
	LD50 kožna	7.980 mg/kg (kalkulativno)	
	LD50 oralna	>5.000 mg/kg	Pacov
	LD50 kožna	>2.000 mg/kg	Zec
reakciona smeša etoilbenzena i ksilena	LD50 oralna	>2.000 mg/kg	Pacov
	LD50 kožna	>2.000 mg/kg	Zec
	LD50 udisanje/4h	>20 mg/l	Pacov
	LD50 udisanje/4h	>20 mg/l	Pacov
reakciona smeša etilbenzena i m-ksilena i p-ksilena	LD50 oralna	>3.523 mg/kg	Pacov
	LD50 kožna	>12.126 mg/kg	Zec
	LD50/4h udisanje	>27 mg/l	Pacov
	LD50/4h udisanje	>27 mg/l	Pacov
CAS: 5285-60-9 4,4'-metilenebis[N-sec-butilanilin]	LD50 oralna	>300 mg/kg	Pacov
	LD50 kožna	>2.000 mg/kg	Zec



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

CAS: 123-86-4 n-butilacetat	LD50 oralna	10.760-12.790 mg/kg	Pacov
	LD50 kožna	>14.000 mg/kg	Zec
	LD50 udisanje/4h	>21 mg/l	Pacov
CAS: 68479-98-1 dietilmetilbenzendiamin	LD50 oralna	738 mg/kg	Pacov
	LD50 kožna	>2.000 mg/kg	Pacov

- b) **korozivno oštećenje kože/iritacija:** Izaziva iritaciju kože.
- c) **teško oštećenje oka/iritacija oka:** Dovodi do jake iritacije oka.
- d) **senzibilizacija respiratornih organa ili kože:** Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem. Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- 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.
- i) **specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost:** Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
- j) **opasnost od aspiracije:** Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.

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

Effekti interakcije: Podaci nisu dostupni.

Odsustvo određenih podataka: Podaci nisu dostupni.

Podaci o smeši u odnosu 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.

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

Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

- 1) **Podpoglavlje 12.1. Toksičnost: akutna toksičnost:** Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Vrsta testa	Efektivna koncentracija	Metod	Procena
Reakciona smeša etoilbenzena i ksilena			
LC50/96h	2,6 mg/l (riba)		
EC50/24h	1 mg/l (Daphnia magna)		
EC50/72h	1,3 mg/l (alge)		
NOEC (21d)	1,57 mg/l (Daphnia magna)		
EC 10	1,3 mg/l (alge)		
Reakciona smeša etilbenzena i m-ksilena i p-ksilena			
LC50/48h	10,389 mg/l (Daphnia magna)		
LC50/96h	>2,6 mg/l (riba)		
EC50/24h	96 mg/l (aktivni mulj)		
EC50/72h	4,6-4,9 mg/l (alge)		
NOEC (21d)	1,57 mg/l (Daphnia magna)		
CAS: 5285-60-9 4,4'-metilenebis[N-sec-butilanilin]			



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

LC50/96h	0,61 mg/l (riba)
EC50/48h	0,21 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	0,187 mg/l (alga)
CAS: 123-86-4 n-butilacetat	
LC50/48h	18 mg/l (riba)
LC50/96h	18 mg/l (riba)
EC50/48h	32-44 mg/l (Daphnia magna)
	392 mg/l (alga)
EC50/96h	18 mg/l (riba)
EC50/72h	246-674 mg/l alga)
NOEC (72h)	105-196 mg/l (alga)
NOEC (21d)	23,2 mg/l (Daphnia magna)
CAS: 68479-98-1 dietilmetilbenzendiamin	
LC50/48h	200 mg/l (riba)
EC50/48h	0,5 mg/l (Daphnia magna)

2) **Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost:** nema dostupnih podataka.

reakciona smeša etilenbenzena I ksilena	
Biorazgradivost (28 dana)	75% (biorazgradiv)

Ponašanje u ekološkim sistemima:

reakciona smeša etilenbenzena I m-ksilena i p-ksilena	
DT50-value (vreme poluraspada)	2 dana

3) **Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije:**

reakciona smeša etilenbenzena I m-ksilena i p-ksilena	
EBAB	3,16-3,6 log Pow

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:** Proizvod ne sadrži supstance sa svojstvima endokrinog poremećaja.

Ostali štetni efekti: Štetno za ribe.

Ponašanje u postrojenjima za pročišćavanje otpadnih voda:

Vrsta testa	Efektivna koncentracija	Metod	Procena
CAS: 5285-60-9 4,4'-methylenebis[N-sec-butylaniline]			
EC 50 (3h) 1.000 mg/l (Activated sludge)			

Opšte informacije:

Proizvod sadrži materije opasne po okolinu. Štetno za vodene organizme. Ne dozvoliti dospevanje u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju.

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**



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

Kód	Opis	Vrsta otpada (EU uredba br. 1357/2014)
08 01 11*		Opasno

Vrsta otpada (EU uredba br. 1357/2014):

HP3 Upaljiv, HP5 Specifična toksičnost za ciljni organ (STOT) / Toksičnost pri udisanju, HP14 Ekotoksičan, HP6 Akutna toksičnost, HP4 Iritirajuć - kožna iritacija i povreda očiju.

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

- 1) **Podpoglavlje 14.1. UN broj:** UN1866
- 2) **Podpoglavlje 14.2. UN naziv u transportu:**
ADR, RID, ADN: UN 1866 SMOLA, RASTVOR
IMDG, IATA: UN 1866 RASTVOR SMOLE
- 3) **Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu:**
ADR RID, ADN



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zemanjuje prethodnu verziju.



Klasa 3 Zapaljive tečne materije

Klasifikacioni kod: F1

IMDG, IATA



Klasa 3 Zapaljive tečne materije

Klasifikacioni kod: F1

4) Podpoglavlje 14.4. Grupa pakovanja (GP):

ADR, RID, ADN: III

IMDG, IATA: III

5) Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu (ADR/RID/ADN): Da

IMDG: Zagađivač mora

6) Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika: Oprez: Zapaljive tečne materije

Broj za označavanje opasnosti (Kemlerov broj): 30

Uputstva za pakovanje: P001, IBC03, LP01, R001

Posebna odredba za pakovanje: PP1

Posebne odredbe za transport u komadima: V12

Transportne radnje: S2

7) Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije: nije relevantno.

Transport/dalje informacije:

ADR/RID/ADN

Ograničene količine (LQ): najveća količina materije po unutrašnjoj ambalaži 5L

Izuzete količine (EQ) Kod: E1

Najveća neto količina po unutrašnjoj ambalaži: 30 ml

Najveća neto količina po spoljnoj ambalaži: 1000 ml

Transportna kategorija 3

Kodovi za ograničenja za tunele D/E

Napomena: Ne podleže odredbama ADR – klasa 3 ukoliko je pakovano u pojedinačnoj ili unutrašnjoj ambalaži kombinovane ambalaže kapaciteta ≤ 5L prema odredbama pododeljka 2.2.3.1.5.2 ADR

Opis opasne robe u transportu (ADR): UN 1866 SMOLA, RASTVOR, 3, III, (D/E), Opasna po životnu sredinu

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

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

a) Zakon o hemikalijama („Sl. glasnik RS“, br. 36/2009, 88/2010, 92/2011, 93/12 i 25/2015);

b) Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“, br. 100/2011);



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

- c) Zakon o upravljanju otpadom („Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 14/2016 i 95/2018 - dr. zakon i 35/2023);
- d) Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Sl. glasnik RS", br. 36/2009 i 95/2018 - dr. zakon);
- e) Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Sl. glasnik RS", br. 106/2009, 117/2017 i 107/2021);
- f) 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);
- g) 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.;
- h) Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Sl. glasnik RS", br. 56/2010, 93/2019 i 39/2021);
- i) Zakon o transportu opasne robe ("Sl. glasnik RS", br. 104/2016, 83/2018, 95/2018 - dr. zakon i 10/2019 - dr. zakon);
- j) 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

- a) 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.
- b) 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.
- c) Skraćenica: „CLP/GSH" je: PRAVILNIK O KLASIFIKACIJI, PAKOVANJU, OBELEŽAVANJU I REKLAMIRANJU HEMIKAJIJE 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).
- d) UN - Ujedinjene nacije
- e) 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
 - Flam. Liq. 3: Zapaljive tečnosti - Kategorija 3
 - Acute Tox. 4: Akutna toksičnost - Kategorija 4
 - Acute Tox. 2: Akutna toksičnost - Kategorija 2
 - Skin Irrit. 2: Korozija/iritacija kože - Kategorija 2
 - Eye Irrit. 2: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 2
 - Resp. Sens. 1: Senzibilizacija respiratornih organa - Kategorija 1
 - Skin Sens. 1: Senzibilizacija kože - Kategorija 1



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

Carc. 2: Karcinogenost - Kategorija 2

STOT SE 3: Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) - Kategorija 3

STOT RE 2: Specifična toksičnost za ciljni organ (višekratna izloženost) - Kategorija 2

Asp. Tox. 1: Opasnost od aspiracije - Kategorija 1

Aquatic Chronic 3: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 3

Aquatic Acute 1: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Kratkotrajna (akutna) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 1

Aquatic Chronic 1: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 1

k) Skraćenice iz Podpoglavlja 8.1:

GVI - granična vrednost izloženosti na radnom mestu.

KGVI - kratkotrajna granična vrednost izloženosti.

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) - Izvedeni nivo bez uticaja.

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) - Predviđena neuticajna koncentracija.

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.

NOEC – koncentracija bez efekta (No Observed Effect Concentration)

Log POW: logaritam koeficijenta raspodele oktanol-voda

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



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)

weberdry PUR B2K, komponenta A

Verzija: 1

Datum izrade verzije: 01.06.2018.

Revizija: 1

Datum izrade revizije: 23.04.2024., koja zamenjuje prethodnu verziju.

ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways - Evropskog sporazuma o međunarodnom transportu opasnog tereta na unutrašnjim plovnim putevima

IMDG - International Maritime Dangerous Goods (IMDG) Code - Međunarodni kôd za transport opasne robe pomorskim brodovima

IATA - International Air Transport Association - Međunarodno udruženje vazdušnog saobraćaja

Razlog za reviziju: Usaglašavanje sa izmenama i dopunama propisa. Izmene su izvršene u Poglavljima 1, 2,3, 4, 8, 11, 13, 14 i 15.

Odgovarajući delovi teksta su osenčeni.