

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 1 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU		
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda	
	Trgovačko ime:	weberton topDry boja
	Kemijsko ime:	-
	Kataloški broj:	-
	UFI broj:	MFED-C19G-T00T-YPM7
	Oblik:	Pasta
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju	
	Uporaba:	Građevinska kemija
	Namjene koje se ne preporučuju:	-
	Razlog za nekorištenje:	-
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list	
	Naziv tvrtke:	Saint-Gobain građevinski proizvodi Hrvatska d.o.o.
	Adresa:	Industrijska cesta 18/1, 10 360 Sesvete, Hrvatska
	Telefon:	+385 1 3010 202
	Faks:	+385 1 3096 725
	e-mail odgovorne osobe:	<a href="mailto:info@weber.hr">info@weber.hr</a>
	Nacionalni kontakt:	-
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja	
	Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112
	Broj telefona za medicinske informacije:	01-23-48-342
	Ostali podaci:	


ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI		
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	Derm.senz.1	H317
	Kron. toks. vod. okol. 3	H412
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	-	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	weberton topDry boja
	Identifikacijski broj:	-
	Broj autorizacije:	-

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 2 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja			
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj: 1

Piktogrami:	
Oznaka opasnosti:	UPOZORENJE
Oznake upozorenja:	H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
Oznake obavijesti:	P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu P102 Čuvati izvan dohvata djece. P103 Pažljivo pročitajte i slijedite upute. P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P302+P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode. P333 + P313 U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika. P362 + P364 Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima.
Dodatni podaci o opasnostima:	Sadrži: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; metilizotiazolinon; 2-oktil-2H-izotiazol-3-on; reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona [EC 220-239-6] (3:1)  Sukladno Uredbi (EU) br. 528/2012 od 22. svibnja 2012.o stavljanju na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda ovaj proizvod definiran je kao "tretirani proizvod" (nije biocidni proizvod) i sadrži biocidne tvari: reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona [EC 220-239-6] (3:1) Aktivna tvar: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (CAS: 2634-33-5) Aktivna tvar: 2-metil-1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; [MBIT] (CAS no. 2527-66-4) Aktivna tvar: 2-oktil-2H-izotiazol-3-on  EUH211 Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.
2.3.	Ostale opasnosti
	Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (VPvB) u koncentraciji većoj ili jednakoj od 0,1%.  Toksikološke informacije: Smjesa ne sadrži tvari u koncentraciji većoj ili jednakoj od 0,1% masenog udjela za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), Uredbe REACH  Ekološke informacije: Smjesa ne sadrži tvari u koncentraciji većoj ili jednakoj od 0,1% masenog udjela za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), Uredbe REACH

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 3 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA				
CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase ili raspon	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
13463-67-7/ 236-675-5/ 022-006-00-2	01- 2119489379- 17-xxxx	5-10	titanijev dioksid; [u obliku praha koji sadržava najmanje 1 % čestica aerodinamičkog promjera ≤ 10 µm]	Karc. 2; H351 (udisanje)
6846-50-0/ 229-934-9/ -	01- 2119451093- 47-xxxx	0,1-1	1-izopropil-2,2-dimetil trimetilen diizobutirat	Repr. 2; H361d Kron. toks. vod. okol. 3; H412
2634-33-5/ 220-120-9/ 613-088-00-6	01-2120761540- 60-xxxx	<0,05	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Ak. toks. 4 *; H302 Nadraž. koža 2; H315 Ozlj. oka 1; H318 Derm. senz. 1; H317 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 Derm. senz. 1; H317: C ≥ 0,05 %
2682-20-4/ 220-239-6/ 613-326-00-9	01-2120764690- 50-xxxx	≥0,0015- <0,025	2-metilizotiazol-3(2H)-on metilizotiazolinon	Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 3; H311 Ak. toks. 3; H301 Nagriz. koža 1B; H314 Ozlj. oka 1; H318 Derm. senz. 1; H317 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 Kron. toks. vod. okol. 1; H410 EUH071 Derm. senz. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M = 10 M = 1
26530-20-1/ 247-761-7/ 613-112-00-5	01-2120768921- 45-xxxx	≥0,0025- <0,025	2-oktil-2H-izotiazol-3-on	Ak. toks. 3 *; H331 Ak. toks. 3 *; H311 Ak. toks. 4 *; H302 Nagriz. koža 1B; H314 Derm. senz. 1; H317 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 M=100 Kron. toks. vod. okol. 1; H410 M=100 Derm. senz. 1; H317: C ≥ 0,05 %

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 4 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

886-50-0/ 212-950-5/ -	-	$\geq 0,0025$ - $< 0,025$	Terbutrin	Ak. toks. 4 *; H302 Derm. senz. 1; H317 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 M=100 Kron. toks. vod. okol. 1; H410 M=100
55965-84-9/ 611-341-5/ 613-167-00-5	01-2120764691- 48-xxxx	$\geq 0,00025$ - $< 0,0015$	reakcijska smjesa: 5-kloro- 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC 247-500-7] i 2-metil- 2H-izotiazolin-3-ona [EC 220-239-6] (3:1)	Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 2; H310 Ak. toks. 3; H301 Nagriz. koža 1C; H314 Ozlj. oka 1; H318 Derm. senz. 1; H317 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 Kron. toks. vod. okol. 1; H410 EUH071 Nagriz. koža 1C; H314: C $\geq 0,6$ % Nadraž. koža 2; H315: 0,06 % $\leq$ C < 0,6 % Ozlj. oka 1; H318: C $\geq 0,6$ % Nadraž. oka 2; H319: 0,06 % $\leq$ C < 0,6 % Derm. senz. 1A; H317: C $\geq 0,0015$ % M = 100 M (kronično) = 100

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI		
4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	U slučaju nezgode ili pojave simptoma, odmah se obratiti liječniku
	Nakon udisanja:	Ako je došlo do udisanja, izvesti osobu na svjež zrak i ostaviti je da se odmori. U slučaju otežanog disanja zatražiti pomoć liječnika. Ako je došlo do prestanka disanja osobu poleći na leđa, primijeniti umjetno disanje i hitno zatražiti pomoć liječnika.
	Nakon dodira s kožom:	Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću. Isprati zahvaćeno područje tekućom, mlakom vodom i nastaviti ispiranje najmanje 15-20 min. U slučaju zadržavanja simptoma iritacije potražiti pomoć liječnika.
	Nakon dodira s očima:	Oprati ruke, čistim prstima razmaknuti kapke i oko ispirati tekućom mlakom vodom najmanje 15-20 minuta. Ukoliko osoba nosi kontaktne leće, ukloniti ih tijekom ispiranja. U slučaju pojave i zadržavanja simptoma iritacije zatražiti pomoć oftalmologa.
	Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje, isprati usta s vodom, ne gutati.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	-

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 5 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Udisanjem para ili maglice moguće kašljanje, otežano disanje, bol u prsima, glavobolja, mučnina, vrtoglavica.
	Nakon dodira s kožom:	Sušenje, pucanje, peckanje, crvenilo, žarenje, ljuštenje. Kod preosjetljivih osoba simptomi se mogu pojaviti odmah nakon jednokratnog i/ili kratkotrajnog izlaganja.
	Nakon dodira s očima:	Nema poznatih simptoma
	Nakon gutanja:	Nema poznatih simptoma
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Tretirati simptomatski	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje: Proizvod nije zapaljiv. Uskladiti mjere gašenja požara s okolinom.	
	Prikladna sredstva:	Pjena, prah, ugljikov dioksid, pijesak ili zemlja.
	Neprikladna sredstva:	Vodeni mlaz
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema podataka
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Vatrogasci trebaju uvijek koristiti vatrootporno odijelo (u skladu s normom HRN EN 469) i samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137) u slučaju požara u zatvorenom prostoru.	

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA		
6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja	
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje	
	Zaštitna oprema:	Uporabiti zaštitnu opremu u skladu s odjeljkom 8. ovog dokumenta.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Osigurati odgovarajuću ventilaciju radnog prostora. Spriječiti kontakt s kožom. Preosjetljive osobe bi trebale izbjegavati kontakt s proizvodom, odnosno obvezno nositi zaštitnu opremu za kožu pri rukovanju s proizvodom. Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.
	Postupci u slučaju nesreće:	U slučaju rasipanja proizvod mehanički pokupiti i predati ovlaštenoj osobi za zbrinjavanje otpada.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Osobna zaštitna oprema za vatrogasce u skladu s odredbama iz odjeljka 5. ovog dokumenta. Osobna zaštita ostalog interventnog osoblja u skladu s navodima u odjeljku 8. ovog dokumenta.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 6 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja			
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj: 1

	Proizvod je štetan za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima potrebno je spriječiti rasipanje proizvoda u okoliš vodotoke, drenažne sustave te tlo. U slučaju veće kontaminacije okoliša proizvodom obavijestiti 112.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepeljivanje:	-
6.3.2.	Za čišćenje:	Obučiti zaštitnu opremu, rasuto mehanički pokupiti, odložiti u odgovarajući spremnik i predati na zbrinjavanje ovlaštenoj pravnoj osobi na zbrinjavanje.
6.3.3.	Ostale informacije:	-
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Pogledati odjeljak 7. za informacije o sigurnosnom rukovanju. Pogledati odjeljak 8. za informacije o osobnoj zaštitnoj opremi. Pogledati odjeljak 13. za informacije o zbrinjavanju.	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE		
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Osigurati odgovarajuću ventilaciju.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	-
	Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti dospijanje proizvoda u vodotoke, kanalizacijske i drenažne sustave.
	Ostale mjere:	-
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Zabranjeno jesti, piti i pušiti tijekom korištenja proizvoda. Nakon uporabe proizvoda, prije pauze i na kraju radne smjene oprati ruke. Skinuti onečišćenu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaska u prostoriju gdje se jede. Držati radnu odjeću odvojeno od ostalih odjevnih predmeta	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Skladištiti u originalnoj ambalaži na suhom, hladnom i dobro ventiliranom prostoru pri sobnoj temperaturi. Čuvati izvan dohvata djece. Čuvati dalje od hrane, pića i stočne hrane.
	Materijali za spremnike:	Originalna ambalaža proizvođača.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Osigurati dobru ventilaciju.
	Savjeti za opremanje skladišta:	-
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	-
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	-

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 7 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja			
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj: 1

Posebna rješenja za industrijski sektor:	-
--	---

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA					
8.1.	Nadzorni parametri				
Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti	Pravna osnova
		ppm	mg/m³		
titanov dioksid	13463-67-7	-/-	10 U 4 R	-	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima
– U – ukupna prašina, inhalabilne čestice (sve vrijednosti u kolonama za »mg/m³« odnose se na ukupnu prašinu, posebno se označava samo u kombinaciji s oznakama za R-respirabilnu prašinu) – R – respirabilna prašina, frakcija koja udisanjem može doprijeti u pluća					
Naziv tvari:					
EC broj:		CAS broj:			
DNEL titanov dioksid					
Industrijski					
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci		Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-		-	-
Inhalacijski	-	-		0,17 mg/m³	17,62 mg/m3
Dermalno	-	-		-	5 mg/kg
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:					
Korisnički					
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci		Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-		-	5 mg/kg
Inhalacijski	-	-		0,28 mg/m³	4,35 mg/m3
Dermalno	-	-		-	5 mg/kg
DNEL 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on					
Industrijski					
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci		Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-		-	-
Inhalacijski	-	-		-	6,81 mg/m³
Dermalno	-	-		-	0,966 mg/kg
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:					

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 8 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja			
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj: 1

Korisnički				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	-	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno	-	-	-	0,345 mg/kg
DNEL metilizotiazolinon				
Industrijski				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	0,021 mg/m <sup>3</sup>	-
Dermalno	-	-	-	-
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:				
Korisnički				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	0,027 mg/kg	-
Inhalacijski	-	-	0,021 mg/m <sup>3</sup>	-
Dermalno	-	-	-	-
DNEL reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona [EC 220-239-6] (3:1)				
Industrijski				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	0,09 mg/kg
Inhalacijski	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:				
Korisnički				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	0,02 mg/m <sup>3</sup>	0,02 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno	-	-	-	-
PNEC 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on				
Zaštićeni cilj u okolišu		PNEC		
Slatka voda		0,00403 mg/l		

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.



**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 9 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

Slatkovodni sedimenti	-
Morska voda	0,000403 mg/l
Morski sedimenti	-
Hranidbeni lanac	-
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	-
Tlo (poljoprivredno)	-
Zrak	-

**PNEC metilizotiazolinon**

Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC
Slatka voda	0,00339 mg/l
Slatkovodni sedimenti	-
Morska voda	0,00339 mg/l
Morski sedimenti	0,0471 mg/kg
Hranidbeni lanac	-
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	-
Tlo (poljoprivredno)	-
Zrak	-

**PNEC reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona [EC 220-239-6] (3:1)**

Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC
Slatka voda	0,00339 mg/l
Slatkovodni sedimenti	-
Morska voda	0,00339 mg/l
Morski sedimenti	0,01 mg/kg
Hranidbeni lanac	-
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	-
Tlo (poljoprivredno)	-
Zrak	-

8.2.	Nadzor nad izloženošću	
8.2.1.	Odgovarajući upravljački uređaji	
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Adekvatno provjetravanje prostorija gdje se čuva i vrši manipulacija. U radnom prostoru zabranjeno jesti, piti i pušiti. Nakon svakog prekida rada dobro oprati ruke, podlaktice i lice.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 7.

KLASA: 351-01/24-10/1  
 UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
 DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 10 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 7.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Osigurati dovoljnu izmjenu zraka i/ili odsisavanje u radnim prostorijama. Osigurati tuševe i stanice za ispiranje očiju.
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema	
8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz lice (HRN EN 166).
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	Zaštitne nitrilne ili butilne rukavice (HRN EN ISO 374)
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	Zaštitna odjeća dugih rukava i nogavica (HRN EN ISO 13688) i zaštitna obuća (HRN EN 13832).
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Nije potrebna posebna zaštitna oprema u dobro ventiliranom radnom prostoru. U nedovoljno ventiliranom radnom prostoru i kad koncentracija kemikalija prijeđe GVI potrebno je nositi filtarsku polumasku za zaštitu od čestica FFP3 (HRN EN 149).
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	-
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	U skladu s odjeljkom 6.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 6.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 6.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	-

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA			
9.1.	Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima		
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	pasta	-
	Boja:	bijela	-
	Miris/prag mirisa:	-	-
	Talište/ledište:	-	-
	Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	-	-
	Zapaljivost:	-	-
	Donja i gornja granica eksplozivnosti:	Proizvod nije eksplozivan	-
	Plamište:	-	-

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 11 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

	Temperatura samozapaljenja:	-	-
	Temperatura raspadanja:	-	-
	pH:	8,5	-
	Kinematička viskoznost:	-	-
	Topljivost(i):	Djelomično topiv	-
	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	-	-
	Tlak pare:	-	-
	Gustoća i/ili relativna gustoća:	-	-
	Relativna gustoća pare:	-	-
	Svojstva čestica:	-	-
9.2.	Ostale informacije		
	-		

**ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST**

10.1.	Reaktivnost:	Nereaktivan pri preporučenim uvjetima rukovanja i skladištenja.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Stabilan pri preporučenim uvjetima skladištenja.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nema opasnih reakcija
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Nema podataka
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi raspadanja

**ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE**

11.1.	Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008				
	Akutna toksičnost: kalcij karbonat				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	štakor	LD <sub>50</sub>	-	>5000 mg/kg
Dodir s kožom:	-	-	-	-	-
Udisanje:	-	-	-	-	-
	Akutna toksičnost: titanov dioksid				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 12 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

Gutanje:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	>5000 mg/kg
Dodir s kožom:	-	-	-	-	-
Udisanje:	-	-	-	-	-

Akutna toksičnost: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	>490 mg/kg
Dodir s kožom:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	>2000 mg/kg
Udisanje:	-	-	-	-	-

Akutna toksičnost: metilizotiazolinon

Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	120 mg/kg
Dodir s kožom:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	242 mg/kg
Udisanje:	-	Štakor	LC <sub>50</sub>	4 sata	0,34 mg/l

Akutna toksičnost: 2-oktil-2H-izotiazol-3-on

Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	125 mg/kg
Dodir s kožom:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	311 mg/kg
Udisanje:	-	Štakor	LC <sub>50</sub>	4 sata	0,27 mg/l

Akutna toksičnost: terbutrin

Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	2045 mg/kg
Dodir s kožom:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	2000 mg/kg
Udisanje:	-	-	-	-	-

Akutna toksičnost: reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona [EC 220-239-6] (3:1)

Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	457 mg/kg
Dodir s kožom:	-	Štakor	LD <sub>50</sub>	-	660 mg/kg

KLASA: 351-01/24-10/1  
 UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
 DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 13 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

Udisanje:	-	Štakor	LC <sub>50</sub>	4 sata	2,36 mg/l
-----------	---	--------	------------------	--------	-----------

<b>Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):</b>
--

	Specifični učinci	Izloženi organ	Napomena
Gutanje:	-	-	-
Dodir s kožom:	-	-	-
Udisanje:	-	-	-

<b>Opasnost od aspiracije:</b>
--------------------------------

-
---

<b>Nadraživanje i nagrizanje:</b>
-----------------------------------

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrizanje / nadraživanje kože:	-	-	-	-	-
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	-	-	-	-	-

<b>Preosjetljivost</b>
------------------------

Dodir s kožom:	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Udisanje:	-

<b>Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike</b>
---

Gutanje:	-
Dodir s kožom:	Sušenje, pucanje, peckanje, crvenilo, žarenje, ljuštenje. Kod preosjetljivih osoba simptomi se mogu pojaviti odmah nakon jednokratnog i/ili kratkotrajnog izlaganja.
Udisanje:	-
Dodir s očima:	-

<b>Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)</b>
--

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	-	-	-	-	-	-
Subakutno kožom	-	-	-	-	-	-
Subakutno udisanjem	-	-	-	-	-	-
Subkronično na usta	-	-	-	-	-	-

KLASA: 351-01/24-10/1  
 UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
 DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 14 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

Subkronično kožom	-	-	-	-	-	-
Subkronično udisanjem	-	-	-	-	-	-
Kronično na usta	-	-	-	-	-	-
Kronično kožom	-	-	-	-	-	-
Kronično udisanjem	-	-	-	-	-	-

--

	Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):
--	--

	Specifični učinci	Izloženi organ	Napomena
Subakutno na usta	-	-	-
Subakutno kožom	-	-	-
Subakutno udisanjem	-	-	-
Subkronično na usta	-	-	-
Subkronično kožom	-	-	-
Subkronično udisanjem	-	-	-
Kronično na usta	-	-	-
Kronično kožom	-	-	-
Kronično udisanjem	-	-	-

--

	CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)
--	--

	Karcinogenost:	-
	Mutagenost <i>in-vitro</i> :	-
	Genotoksičnost:	-
	Mutagenost <i>in-vivo</i> :	-
	Mutageni učinak na spolne stanice:	-
	Reproduktivna toksičnost:	-

--

KLASA: 351-01/24-10/1  
 UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
 DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 15 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

	Ukupna evaluacija CMR svojstava:	-
11.2.	Informacije o drugim opasnostima	
11.2.1.	Svojstva endokrine disrupcije:	
	Smjesa ne sadrži tvari u koncentraciji većoj ili jednakoj od 0,1% masenog udjela za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), Uredbe REACH	-
11.2.2.	Ostale informacije:	
	-	

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. Štetno za ribe.						
12.1.	Toksičnost					
Akutna toksičnost Kalcij karbonat	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	Oncorhynchus mykiss	-	-	>10 000 mg/l
Rakovi	EC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	>1000 mg/l
Alge/vodene biljke	EC <sub>50</sub>	72 sata	-	-	-	>200 mg/l
Ostali organizmi						
Akutna toksičnost titanijev dioksid	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	Oncorhynchus mykiss	-	-	>100 mg/l
Rakovi	EC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	2,41-103,9 mg/l
Rakovi	EC <sub>50</sub>	72 sata	Daphnia magna	-	-	3,58-100 mg/l
Alge/vodene biljke	EC <sub>50</sub>	72 sata	-	-	-	100 mg/l
Ostali organizmi						
Akutna toksičnost 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	Oncorhynchus mykiss	-	-	2,2 mg/l
Rakovi	EC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	2,9 mg/l
Alge/vodene biljke	EC <sub>50</sub>	72 sata	-	-	-	0,11 mg/l

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 16 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

bakterije			Pseudomonas putida			0,4 mg/l
Akutna toksičnost metilizotiazolinon	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	-	-	-	6,2 mg/l
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	-	-	-	4,77 mg/l
Rakovi	EC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	0,934 mg/l
Rakovi	EC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	1,81 mg/l
Alge/vodene biljke	EC <sub>50</sub>	72 sata	-	-	-	0,11 mg/l
bakterije			Pseudomonas putida			0,4 mg/l
Akutna toksičnost 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	-	-	-	0,122 mg/l
Rakovi	LC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	0,181 mg/l
Rakovi	EC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	0,42 mg/l
Alge/vodene biljke	EC <sub>50</sub>	96 sata	-	-	-	0,15 mg/l
Akutna toksičnost Terbutrin	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	-	-	-	0,122 mg/l
Rakovi	EC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	7,1 mg/l
Alge/vodene biljke	IC <sub>50</sub>	72 sata	Selenastrum capricornutum	-	-	0,0055 mg/l
Akutna toksičnost reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona [EC 220-239-6] (3:1)	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	-	-	-	0,19-0,3 mg/l
Rakovi	LC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	0,18 mg/l
Rakovi	LC <sub>50</sub>	48 sati	Daphnia magna	-	-	0,282 mg/l
Rakovi	EC <sub>50</sub>	24 sata	Daphnia magna	-	-	0,109 mg/l

KLASA: 351-01/24-10/1  
 UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
 DATUM: 25.04.2024.



**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 17 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

Alge/vodene biljke	EC <sub>50</sub>	24 sata	-	-	-	0,0107 mg/l
Alge/vodene biljke	EC <sub>50</sub>	72 sata	-	-	-	0,0181-0,0371 mg/l
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati				
Rakovi (Daphnia)	EC <sub>50</sub>	48 sati				
Alge/vodene biljke	EC <sub>50</sub>	72 sata				
Ostali organizmi						

12.2.	Postojanost i razgradivost					
	Abiotička razgradnja					
	Vrijeme polurazgradnje	Metoda	Evaluacija	Napomena		
Morska voda	-	-	-	-		
Slatka voda	-	-	-	-		
Zrak	-	-	-	-		
Tlo	-	-	-	-		

	Biorazgradnja					
% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda	Evaluacija	Napomena		
-	-	-	-	-		

12.3.	Bioakumulacijski potencijal					
	Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)					
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
2,61	-	-	-	-	-	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on
0,7	-	-	-	-	-	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

	Faktor biokoncentracije (BCF)					
Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena		
19,21	-	-	-	-	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on	

	Kronična ekotoksičnost					
Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Kronična toksičnost na	LC <sub>50</sub>	-	-	-	-	-

KLASA: 351-01/24-10/1  
 UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
 DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 18 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

ribama					
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC <sub>50</sub>	-	-	-	-

12.4.	Pokretljivost u tlu
-------	---------------------

	Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:				
	Površinska napetost:				
	Vrijednos t	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena
	-	-	-	-	-

	Adsorpcija/desorpcija
--	-----------------------

Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena
Tlo-voda	-	-	-	-	-
Voda-zrak	-	-	-	-	-
Tlo-zrak	-	-	-	-	-

12.5.	Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB
-------	---

	Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnim (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (VPvB) u koncentraciji većoj ili jednako od 0,1%.
--	---

12.6.	Svojstva endokrine disrupcije
-------	-------------------------------

	Smjesa ne sadrži tvari u koncentraciji većoj ili jednako od 0,1% masenog udjela za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), Uredbe REACH
--	---

12.7.	Ostali štetni učinci
-------	----------------------

	CAS: 13463-67-7 titanijev dioksid: EC <sub>50</sub> (3h) 1,000 mg/l (aktivnog mulja) CAS: 2634-33-5 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on: EC <sub>50</sub> (3h) 10,3 mg/l (aktivnog mulja) CAS: 2682-20-4 metilizotiazolinon: EC <sub>50</sub> (3h) 41 mg/l (aktivnog mulja) CAS: 55965-84-9 reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona [EC 220-239-6] (3:1): EC <sub>50</sub> (3h) 4,5 mg/l (aktivnog mulja)
--	--

<b>ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE</b>
----------------------------------

13.1.	Metode obrade otpada
-------	----------------------

13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
---------	-------------------------------

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 19 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

	U skladu s Katalogom otpada
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	Prema katalogu otpada
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	HP14 Ekotoksično
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Ne izljevati/sipati u kanalizaciju
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	-
13.1.6.	Relevantni propisi:
	Zakon o gospodarenju otpadom

**ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU**

	Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	-
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
	Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	-
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
	Prijevoz unutarnjim plovnim putovima (ADN)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	-
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 20 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
	Prijevoz morem (IMDG)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	-
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
14.7.	Prijevoz morem u različenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	-
	Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	-
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Dodatne informacije: -		

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA		
15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	-
	Ograničenja:	-
	Ostale EU uredbe:	-
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):	
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Zakon o zaštiti na radu, Zakon o prijevozu opasnih tvari, Zakon o gospodarenju otpadom
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	-	

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE		
16.1.	Navođenje promjena:	-

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 21 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

16.2.	Skraćenice:	<p>ADR: Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari</p> <p>ADN: europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodenim putovima</p> <p>CAS: Chemical Abstractsservice broj</p> <p>CMR: Karcinogen, mutagen, reproduktivno toksičan</p> <p>DNEL: Izvedeni nivo bez učinka</p> <p>EC: EINECS broj</p> <p>GVI: Granična vrijednost izloženosti</p> <p>HOS: Hlapivi organski spoj</p> <p>IATA: Međunarodna udruga zračnih prijevoznika</p> <p>ICAO-TI: Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom</p> <p>IMDG:Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem</p> <p>KGVI: Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti</p> <p>LC50 Letalna koncentracija za 50% ispitivanih organizama</p> <p>LD50 Letalna doza za 50% ispitivanih organizama (srednja smrtna doza)</p> <p>PNEC: Predviđene koncentracije s učinkom</p> <p>PBT: Perzistentno, bioakumulativno, toksično</p> <p>Pow:Koeficijent raspodjele oktanol-voda</p> <p>vPvB: vrlo perzistentno i vrlo bioakumulativno</p> <p>RID: Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom</p> <p>REACH: Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija</p> <p>Nadraž.koža 2- Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija opasnosti</p> <p>Derm.senz.1- Izazivanje preosjetljivosti – koža, 1. kategorija opasnosti</p> <p>Ozlj.oka 1- Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko , 1. kategorija opasnosti</p> <p>Ak. toks. 4 *- Akutna toksičnost (gutanje), 4. kategorija opasnosti</p> <p>Ak. toks. vod. okol. 1- Opasno za vodeni okoliš – akutna opasnost, 1. kategorija</p> <p>Ak. toks. 2- Akutna toksičnost (inhal.), 1. i 2. kategorija opasnosti</p> <p>Ak. toks. 3- Akutna toksičnost (preko kože), 3. kategorija opasnosti</p> <p>Ak. toks. 3- Akutna toksičnost (gutanje), 3. kategorija opasnosti</p> <p>Nagriz. koža 1B- Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 1B kategorija opasnosti</p> <p>Kron. toks. vod. okol. 1- Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 1. kategorija</p> <p>Ak. toks. 2- Akutna toksičnost (preko kože), 1. i 2. kategorija opasnosti</p> <p>Karc. 2 - Karcinogenost, 2. kategorija opasnosti</p> <p>Ak. toks. 3 *- Akutna toksičnost (inhal.), 3. kategorija opasnosti</p> <p>Repr. 2; H361d</p> <p>Kron. toks. vod. okol. 3- Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 3. kategorija</p>
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	<p><a href="http://www.hzjz.hr">www.hzjz.hr</a></p> <p><a href="http://www.echa.europa.eu">www.echa.europa.eu</a></p> <p>originalni STL proizvođača</p>
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	

KLASA: 351-01/24-10/1  
 UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
 DATUM: 25.04.2024.

**SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST**  
**Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006**

Stranica 22 od 22

Trgovačko ime:	weberton topDry boja				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	22.04.2024	Izdanje broj:	1

Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja	
Derm.senz.1; H317 Kron. toks. vod. okol. 3; H412	Prema originalnom STL-u proizvođača	
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H H301	Otrovno ako se proguta.
	H302	Štetno ako se proguta.
	H310	Smrtonosno u dodiru s kožom.
	H311	Otrovno u dodiru s kožom.
	H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
	H315	Nadražuje kožu.
	H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
	H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
	H330	Smrtonosno ako se udiše.
	H331	Otrovno ako se udiše.
	H351	Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
	H361d	Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost ili mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.
	H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
	H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
	H412	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
	EUH071	Nagrizajuće za dišni sustav.
16.6.	Savjeti uvježbavanje:	za -
16.7.	Daljnje obavijesti:	-

<b>PRILOG:</b> <b>SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI</b>

KLASA: 351-01/24-10/1  
UR. BROJ: 117-10-101-24-3071  
DATUM: 25.04.2024.