

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

Stranica 1 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj: 1

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU

1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda	
	Trgovačko ime:	webertene ExtraClean
	Kemijsko ime:	-
	Kataloški broj:	-
	UFI:	-
	Oblik:	Pasta
1.2.	Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju	
	Uporaba:	Silikatno-silikonsko pastozna završna žbuka za dekoraciju i zaštitu fasadnih površina, visoko vodoodbojna s učinkom samočišćenja koja sprječava zadržavanje prašine na površini fasade.
	Namjene koje se ne preporučuju:	Ne koristiti za druge svrhe osim prethodno navedene.
	Razlog za nekorištenje:	Nema podataka
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:	info@weber.hr
	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:	Nema

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	-	-
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	-	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	webertene ExtraClean
	Identifikacijski broj:	-

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

Stranica 2 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj: 1

Broj autorizacije:	-
Piktogrami:	Nema
Oznaka opasnosti:	Nema
Oznake upozorenja:	Nema
Oznake obavijesti:	Nema
Dodatni podaci o opasnostima:	<p>EUH208 Sadrži reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H - izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona (3:1) 2-oktil-2H-izotiazol-3-on. Može izazvati alergijsku reakciju.</p> <p>EUH211 Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.</p> <p>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: 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (CAS: 26530-20-1); reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H -izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona (3:1) (CAS: 55965-84-9)</p>
2.3.	Ostale opasnosti
	-

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJCIMA

Proizvod je smjesa polimernog veziva i anorganskih punila.

Glavni sastojci: akrilno vezivo, kalcijev karbonat, celulozni eter, voda i aditivi.

CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema (EZ)1272/2008 (CLP)
55965-84-9/ -/ 613-167-00-5	-	<0,0015	reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H - izotiazol-3-ona i 2- metil-2H-izotiazolin- 3-ona (3:1)	Ak.toks.3, H301 Ak.toks.2, H310 Nagriz.koža 1C, H314 Derm.senz.1A, H317 Ozlj.oka 1, H318 Ak.toks. 2, H330 Ak.toks.vod.okol.1, H400 (M=100) Kron.toks.vod.okol.1, H410 (M=100) EUH071 Derm.senz.1C H314: C >= 0,6 % Nadraž.koža 2;H315: 0,06 % <= C < 0,6 %, Ozlj.oka 1;H318: C >= 0,6 %, Nadraž. oka 2;H319: 0,06 % <= C < 0,6 %, Derm.senz.1A;H317: C >= 0,0015 %

Klasa: 351-01/24-10/1

Ur.broj: 117-10-101-24-938

30.01.2023.

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

Stranica 3 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj: 1

26530-20-1/ 247-761-7/ 613-112-00-5	01-2120768921- 45-xxxx	<0,05	2-oktil-2H-izotiazol- 3-on	Ak. toks. 2 *; H330 Ak. toks. 3 *; H311 Ak. toks. 3 *; H301 Nagriz. koža 1; H314 Derm. senz. 1A; H317 Ozlj.oka 1; 318 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 (M=100) Kron. toks. vod. okol. 1; H410 (M=100) EUH071 udisanje: ATE = 0,27 mg/L (prašina ili maglica) dermalno: ATE = 311 mg/kg tjelesne mase oralno: ATE = 125 mg/kg tjelesne mase Derm. senz. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %
---	---------------------------	-------	-------------------------------	---

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	U slučaju nezgode ili pojave simptoma, odmah se obratiti liječniku (ako je moguće, pokazati ovaj STL)
	Nakon udisanja:	Ako je došlo do udisanja, izvesti osobu na čisti prostor i svjež zrak. U slučaju pojave simptoma (npr. učestalo kašljanje i otežano disanje), odmah potražiti pomoć liječnika.
	Nakon dodira s kožom:	Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću. Isprati zahvaćeno područje tekućom, mlakom vodom, ispirati 10- 15 min. U slučaju pojave i zadržavanja simptoma iritacije zatražiti pomoć liječnika.
	Nakon dodira s očima:	Oprati ruke, čistim prstima razmaknuti kapke i oko ispirati tekućom mlakom vodom 5-10 minuta. U slučaju pojave i zadržavanja simptoma iritacije zatražiti pomoć oftalmologa.
	Nakon gutanja:	Ne gutati, isprati usta s vodom, ne izazivati povraćanje.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	-
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Može nadražiti dišni sustav. Kašalj, kihanje, glavobolja, vrtoglavica, otežano disanje.
	Nakon dodira s kožom:	Moguće sušenje, pucanje, peckanje, crvenilo kod preosjetljivih osoba pri jednokratnom i/ili kratkotrajnom izlaganju.
	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	
	Vatrootporno odijelo (u skladu s normom HRN EN 469) i samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN ISO 137) u slučaju požara u zatvorenom prostoru.	

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

Stranica 4 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj: 1

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Mjere gašenja požara prilagoditi okolini i okolnim uvjetima. Vodena maglica, CO ₂
	Neprikladna sredstva:	Vodeni mlaz
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Ne udisati produkte gorenja.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Vatrootporno odijelo (u skladu s normom HRN EN 469) i samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN ISO 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. Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu. Preosjetljive osobe bi morale obvezno nositi zaštitnu opremu za kožu pri rukovanju s proizvodom.
	Postupci u slučaju nesreće:	U slučaju rasipanja proizvod mehanički pokupiti i predati ovlaštenoj pravnoj 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:	
	Sprječiti rasipanje proizvoda u okoliš vodotokove, 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, začepljivanje:	-
6.3.2.	Za čišćenje:	Obučiti zaštitnu opremu, rasuto mehanički pokupiti i odložiti u odgovarajući spremnik do predaje ovlaštenoj pravnoj osobi na zbrinjavanje.
6.3.3.	Ostale informacije:	-
6.4.	Uputa na druge odjeljke	

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

Stranica 5 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj: 1

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 dospijeće 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 sredstva. Nakon korištenja sredstva te 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 na suhom i dobro ventiliranom prostoru pri sobnoj temperaturi. Čuvati dalje od izvora topline, iskrenja, otvorenog plamena i direktnog sunčevog svjetla. Čuvati zaštićeno od mraza i psriječiti direktnu izloženost kiši, tući, snijegu, suncu.
	Materijali za spremnike:	Originalna ambalaža proizvođača.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Osigurati dobru ventilaciju.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nema podataka
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Nema podataka
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka

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/m ³		
-	-	-	-	-	-
Naziv tvori:					

Klasa: 351-01/24-10/1
Ur.broj: 117-10-101-24-938

30.01.2023.

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

Stranica 6 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj: 1

EC broj:	-	CAS broj:	-	-
----------	---	-----------	---	---

DNEL

Industrijski

Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
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	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-

PNEC

Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC
Slatka voda	-
Slatkovodni sedimenti	-
Morska voda	-
Morski sedimenti	-
Hranidbeni lanac (sekundarno otrovanje)	-
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	-
Tlo (poljoprivredno)	-
Zrak	-
Povremeno otpuštanje, voda	-

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. Ne udisati pare.
Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 7.
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.

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

Stranica 7 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj: 1

8.2.2.	Osobna zaštita:	
8.2.2.1.	Zaštita očiju i 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:	Osigurati dobru ventilaciju. U dobro ventiliranom radnom prostoru nije potrebna posebna zaštitna oprema za dišni sustav.
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nema podataka
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:	Karakteristična	-
	Miris (prag mirisa):	-	-
	pH:	8,5-9,5	-
	Vrelište (°C):	Nema podataka	-
	Talište (°C):	Nema podataka	-
	Plamište (°C):	Nema podataka	-
	Brzina isparavanja:	Nema podataka	-
	Zapaljivost (krutina, plin):	Nije zapaljiv	-
	Gornja/donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	Nema podataka	-
	Tlak para:	Nema podataka	-
	Gustoća:	1600 g/dm ³	-
	Relativna gustoća para:	Nema podataka	-
	Topljivost:	Djelomično topljivo u vodi	-

Klasa: 351-01/24-10/1

Ur.broj: 117-10-101-24-938

30.01.2023.

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

Stranica 8 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj:	1

	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	-
	Temperatura samozapaljenja:	Nije primjenjivo jer smjesa nije samozapaljiva	-
	Temperatura raspada (°C):	Nema podataka	-
	Viskoznost:	Nema podataka	-
	Eksplozivna svojstva:	Nije eksplozivan	-
	Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka	-
9.2.	Ostale informacije		
	-		

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Pri propisanim uvjetima uporabe i skladištenja nije reaktivan.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Stabilan pri preporučenim uvjetima rukovanja i skladištenja.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nema podataka
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Čuvati od smrzavanja, ne izlagati direktnom sunčevom svjetlu i kiši.
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Nema podataka

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1.	Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008				
	Akutna toksičnost: reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona (3:1)				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje	-	štakor	LD ₅₀	-	64 mg/kg
Dodir s kožom	-	zec	LD ₅₀	-	87,12 mg/kg
Udisanje	-	štakor	LC ₅₀	4 sata	0,33 mg/l
	Akutna toksičnost: 2-oktil-2H-izotiazol-3-on				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje	-	-	LD ₅₀	-	125 mg/kg
Dodir s kožom	-	-	LD ₅₀	-	311 mg/kg
Udisanje	-	-	-	-	-

Klasa: 351-01/24-10/1
 Ur.broj: 117-10-101-24-938

30.01.2023.

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

Stranica 9 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj:	1

Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):						
	Specifični učinci		Izloženi organ	Napomena		
Gutanje:	-		-	-		
Dodir s kožom:	-		-	-		
Udisanje:	-		-	-		
Opasnost od aspiracije:						
-						
Nadraživanje i nagrizanje						
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena	
Nagrizanje / nadraživanje kože:	-	-	-	-	-	
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	-	-	-	-	-	
Preosjetljivost						
Dodir s kožom:	-					
Udisanje:	-					
Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike						
Gutanje:	Gutanje većih količina može uzrokovati mučninu i povraćanje.					
Dodir s kožom:	-					
Udisanje:	-					
Dodir s očima:	Direktan kontakt može uzrokovati peckanje oka.					
Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)						
	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	-	-	-	-	-	-
Subakutno kožom	-	-	-	-	-	-
Subakutno udisanjem	-	-	-	-	-	-
Subkronično na usta	-	-	-	-	-	-
Subkronično kožom	-	-	-	-	-	-

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

Stranica 10 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj:	1

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:	-
Toksičnost za reproduktivne organe:	-

Ukupna evaluacija CMR svojstava:

-

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Klasa: 351-01/24-10/1

Ur.broj: 117-10-101-24-938

30.01.2023.

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

Stranica 11 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj:	1

11.2.1.	Svojstva endokrine disrupcije:
	Proizvod ne sadrži tvari s endokrinim disrupcijskim svojstvima u koncentraciji \geq 0,1%.
11.2.2.	Ostale informacije:
	-

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1.	Toksičnost					
Akutna otrovnost reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona (3:1)	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 h	Lepomis macrochirus	-	-	0,28 mg/l
Rakovi (Vodena buha)	EC ₅₀	48 h	Daphnia magna	-	-	0,16 mg/l
Alge/vodene biljke	EC ₅₀	72 h	Selenastrum capricornutum	-	-	0,018 mg/l
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	-
Akutna otrovnost 2-oktil-2H-izotiazol-3-on	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 h	-	-	-	>0,1 - 1 mg/L
Rakovi (Vodena buha)	EC ₅₀	48 h	-	-	-	>0,1 - 1 mg/L
Alge/vodene biljke	EC ₅₀	72 h	-	-	-	>0,1 - 1 mg/L
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	-
Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	-	-	-	-	-	-
Rakovi (Daphnia)	-	-	-	-	-	-
Alge/vodene biljke	-	-	-	-	-	-
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	-
12.2.	Postojanost i razgradivost					

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

Stranica 12 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj:	1

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
-	-	-	-	-	-	-
Faktor biokoncentracije (BCF)						
Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
Kronična ekotoksičnost						
Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Kronična toksičnost na ribama	LC ₅₀	-	-	-	-	-
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC ₅₀	-	-	-	-	-
12.4. Pokretljivost u tlu						
Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:						
Djelomično topivo u vodi.						
Površinska napetost:						
Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena		
-	-	-	-	-		
Adsorpcija/desorpcija						

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

Stranica 13 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj:	1

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

Prema dostupnim podacima proizvod ne sadrži PBT tvari ili vPvB tvari u postotku $\geq 0,1\%$.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Proizvod ne sadrži tvari s endokrinim disrupcijskim svojstvima u koncentraciji $\geq 0,1\%$.

12.7. Ostali štetni učinci

-

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1. Metode obrade otpada

13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže:

Predati na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj od ministarstva nadležnog za zbrinjavanje otpada.

13.1.2. Ključni broj otpada:

Prema Katalogu otpada

13.1.3. Načini obrade otpada:

Nema podataka

13.1.4. Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:

Zabranjeno izlivanje u kanalizaciju, drenažne sustave ili vodotoke.

13.1.5. Ostale preporuke za odlaganje:

Nema podataka

13.1.6. Relevantni propisi:

Zakon o gospodarenju otpadom

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

Kopneni prijevoz cestama (ADR)

Klasa: 351-01/24-10/1

Ur.broj: 117-10-101-24-938

30.01.2023.

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

Stranica 14 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj:	1

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:	-
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 razlivenom 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:	-

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

Klasa: 351-01/24-10/1

Ur.broj: 117-10-101-24-938

30.01.2023.

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

Stranica 15 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj: 1

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	Nema podataka
	Ograničenja:	-
	Ostale EU uredbe:	-
	Podaci (direktiva 2010/75/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS): prema Odjeljku 9.	
	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:	-

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

Stranica 16 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	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 Abstracts service 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>Ak.toks.3- Akutna toksičnost (gutanje), 3. kategorija opasnosti</p> <p>Ak.toks.2- Akutna toksičnost (preko kože), 1. i 2. kategorija opasnosti</p> <p>Nagriz.koža 1C- Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 1A, 1B i 1C kategorija opasnosti</p> <p>Derm.senz.1A- Izazivanje preosjetljivosti – koža, 1. kategorija opasnosti</p> <p>Ozlj.oka 1 – Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 1. kategorija opasnosti</p> <p>Ak.toks. 2- Akutna toksičnost (inhal.), 1. i 2. kategorija opasnosti</p> <p>Ak.toks.vod.okol.1- Opasno za vodeni okoliš – akutna opasnost, 1. kategorija</p> <p>Kron.toks.vod.okol.1- Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 1. kategorija</p> <p>Ak. toks. 3 *- Akutna toksičnost (inhal.), 3. kategorija opasnosti</p> <p>Ak. toks. 3 *- Akutna toksičnost (preko kože), 3. kategorija opasnosti</p>
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	<p>Sigurnosno-tehnički list dobavljača</p> <p>www.hzjz.hr</p> <p>www.echa.europa.eu</p>
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	
	Razvrstavanje prema CLP	Postupak razvrstavanja
	-	-

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

Stranica 17 od 17

Trgovačko ime:	webertene ExtraClean			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	16.01.2024	Izdanje broj: 1

16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)		
	H:	H301	Otrovno ako se proguta.
		H310	Smrtonosno u dodiru s kožom.
		H311	Otrovno u dodiru s kožom.
		H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
		H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
		H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
		H330	Smrtonosno ako se udiše.
		H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
		H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
		EUH071	Nagrizajuće za dišni sustav.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:		Nema podataka
16.7.	Daljnje obavijesti:		-

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
-