

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikacija izdelka

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

Številka artikla: XXP006233

1.2 Pomembne identifikacije uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

Uporaba snovi / priprava Gradbena kemija

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o.

Cvetkova Ulica 1, 1000 Ljubljana (Slovenia)

Tel.: +386 (0) 1 781 80 10

Fax: +386 (0) 1 781 80 12

slovenia@weber-terranova.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere: 00386(0) 1 781 80 10

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

Piktogrami za nevarnost



GHS07

Opozorilna beseda Pozor

Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

2-Oktil-2H-izotiazol-3-on

metilizotiazolinon

Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1)

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on

Stavki o nevarnosti

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 1)

- P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
P333+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poišcite zdravniško pomoč/oskrbo.
P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

Dodatni podatki:

Informacije v skladu z Uredbo biocidnih proizvodih (EU) 528/2012: Ta izdelek vsebuje biocidni proizvod. Aktivna snov za konzerviranje med skladiščenjem: reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1)

Aktivna snov: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (CAS no.: 2634-33-5)

Aktivna snov: 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (CAS no.: 2682-20-4)

Active substance: 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (CAS no.: 26530-20-1)

EUH211 Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

2.3 Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev Ne vsebuje snovi z lastnostni endokrinih motilcev.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Opis: Mešano: sestoji iz v nadaljevanju navedenih snovi.

Nevarne sestavine:

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Število indeks: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	titanov dioksid [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm] Carc. 2, H351	10-20%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Silicon dioxide (Quartz sand) snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	2-5%

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Število indeks: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifična mejna koncentracija: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0,05 %	(nadaljevanje od strani 2) <0,05%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Število indeks: 613-112-00-5 Reg.nr.: 01-2120768921-45-xxxx	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oralen: 125 mg/kg LD50 dermalen: 311 mg/kg LC50/4 h inhalacijski: 0,27 mg/l Specifična mejna koncentracija: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0025-<0,025%
CAS: 886-50-0 EINECS: 212-950-5	terbutryn Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,0025-<0,025%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Število indeks: 613-326-00-9 Reg.nr.: 01-2120764690-50-xxxx	metilizotiazolinon Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifična mejna koncentracija: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0015-<0,025%
CAS: 55965-84-9 Število ES: 611-341-5 Število indeks: 613-167-00-5	Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifične mejne koncentracije: Skin Corr. 1C;H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,00025%

SVHC odpade

Dodatni napotki:

(CAS:13463-67-7) Titanium dioxide

Note 10 of CLP classification: The classification as a carcinogen by inhalation applies only to mixtures in powder form containing 1 % or more of titanium dioxide which is in the form of or incorporated in particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

(nadaljevanje od strani 3)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki:

Ponesrecenca je potrebno takoj odstraniti z območja nevarnosti. Pri slabem pocutju ponesrecenca je potrebno poiskati zdravniško pomoč in mu predložiti pricujoci varnostni list.

S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

če pride v stik s kožo:

Takoj sprati z vodo.

Odstranite onesnažene rokavice, oblačila, obutev ali druge predmete in jih pred ponovno uporabo temeljito operite

Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.

če pride v stik z očmi:

Odprto očesno veko nekaj minut spirati pod tekočo vodo. Če se pojavijo težave, se posvetujete z zdravnikom. Tekoča voda naj bo ogreta (20-30°C).

če snov zaužijemo: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Znaki alergije

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Proizvod ne gori.

Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Druge relevantne informacije niso na voljo.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Prilagoditi okoliškemu požaru.

Nositi celotno zaščitno obleko.

Drugi podatki

Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

Izogibajte se stiku s kožo in očmi.

Skrbeti za zadostno zračenje.

Avoid inhalation of vapors.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.

Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 4)

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Izogibajte se stiku s kožo in očmi.

Hraniti v dobro zaprtih posodah, na hladnem in suhem.

Remove contaminated clothing and protective equipment before entering the dining room.

Med delom ne pijte in ne jejte. Pred odmori in po končanem delu si temeljito umijte roke.

Ne vdihavati hlapov.

Preprečevati nastajanje aerosola.

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Skladiščenje:

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:

Hraniti samo v neodprti originalni posodi.

Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.

Napotki za skupno skladiščenje: Skladiščiti ločeno od živil.

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: Posodo imeti zaprto.

7.3 Posebne končne uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

DNEL

CAS: 13463-67-7 titanov dioksid [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$]

inhalativen	Izpeljana raven brez učinka (DNEL)	0,17 mg/m ³ (lokalna dolgoročna vrednost za delavca) 0,028 mg/m ³ (lokalna dolgoročna vrednost za potrošnika)
-------------	------------------------------------	--

CAS: 2634-33-5 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on

dermalen	Izpeljana raven brez učinka (DNEL)	0,966 mg/kgxday (sistemska dolgoročna vrednost delavca) 0,345 mg/kgxday (potrošnikova sistemska dolgoročna vrednost)
inhalativen	Izpeljana raven brez učinka (DNEL)	6,81 mg/m ³ (sistemska dolgoročna vrednost delavca)

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 5)

		1,2 mg/m ³ (potrošnikova sistemska dolgoročna vrednost)
CAS: 2682-20-4 metilizotiazolinon		
oralen	Izpeljana raven brez učinka (DNEL)	0,027 mg/kgxday (lokalna dolgoročna vrednost za potrošnika)
inhalativen	Izpeljana raven brez učinka (DNEL)	0,021 mg/m ³ (lokalna dolgoročna vrednost za delavca) 0,021 mg/m ³ (lokalna dolgoročna vrednost za potrošnika)
CAS: 55965-84-9 Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1)		
oralen	Izpeljana raven brez učinka (DNEL)	0,09 mg/kgxday (potrošnikova sistemska dolgoročna vrednost)
inhalativen	Izpeljana raven brez učinka (DNEL)	0,02 mg/m ³ (lokalna dolgoročna vrednost za delavca) 0,02 mg/m ³ (lokalna dolgoročna vrednost za potrošnika)
PNEC		
CAS: 2634-33-5 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on		
Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)		0,000403 mg/l (faktor ocene morske vode) 0,00403 mg/l (faktor ocene sladke vode)
CAS: 2682-20-4 metilizotiazolinon		
Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)		0,0471 mg/kgxdwt (faktor ocene za tla)
Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)		0,00339 mg/l (faktor ocene morske vode) 0,00339 mg/l (faktor ocene sladke vode)
CAS: 55965-84-9 Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1)		
Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)		0,01 mg/kgxdwt (faktor ocene za tla)
Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)		0,00339 mg/l (faktor ocene morske vode) 0,00339 mg/l (faktor ocene sladke vode)
CAS-št. oznaka snovi % artikel vrednost enota		
CAS: 13463-67-7 titanov dioksid [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm]		
MV	dolgoročna vrednost: 6 (A) mg/m ³	
Y		
CAS: 14808-60-7 Silicon dioxide (Quartz sand)		
MV-RM	dolgoročna vrednost: 0,05 (A) 0,1* mg/m ³	
	EU *do 1.6.2022	
CAS: 2682-20-4 metilizotiazolinon		
MV	dolgoročna vrednost: 0,05 mg/m ³	
K		

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Ni drugih podatkov, glej točko 7.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 6)

Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Med uporabo zagotovite ustrezno prezračevanje.

Ne vdihovati prahu, dima, meglice.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Take off contaminated clothing and wash before reuse.

Zaščito dihal Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

Zaščito rok Zaščitne rokavice odporne proti kemikalijam (standard EN 374-1)

Material za rokavice

Butilkavčk

Nitrilkavčuk

Zaščito za oči/obraz Zaščitna očala (standard EN 166)

Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Barva: v skladu z oznako proizvoda

Vonj: ni karakterističen

Mejne vrednosti vonja: Ni določen.

Tališče/ledišče: ni določen

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje

vrelišča ni določen

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

spodnja: Ni določen.

zgornja: Ni določen.

Plamenišče: Ni uporaben.

Temperatura razgradnje Ni določen.

pH ni določen

Viskoznost:

Kinematična viskoznost Ni doloceno.

dinamična Ni doloceno.

Topnost

voda: mešljivo

Parni tlak: Ni določen.

Gostota in/ali relativna gostota

Gostota: Ni določen

Gostota vsipavanja: Se ne da uporabiti.

9.2 Drugi podatki

Videz: Jih ni.

Oblika: tekoč

Pomembne navedbe za varstvo zdravja in

okolja ter za varnost

Temperatura vnetišča: Proizvod ni samovnetljiv.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 7)

Eksplzivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
Minimum ignition energy	
Ločilni preizkus topila:	Ni določeno.
EU-VOC	0,00 %
Sprememba stanja	
Točka / obseg mehčanja	
Oksidativne lastnosti:	Ni določen.
Hitrost izparevanja,	Ni določen.

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplzivni	odpade
Vnetljivi plini	odpade
Aerosoli	odpade
Oksidativni plini	odpade
Plini pod tlakom	odpade
Vnetljive tekočine	odpade
Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
Piroforne tekočine	odpade
Piroforne trdne snovi	odpade
Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
Oksidativne tekočine	odpade
Oksidativne trdne snovi	odpade
Organski peroksidi	odpade
Jedko za kovine	odpade
Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost Pri normalnih pogojih uporabe ne deluje

10.2 Kemijska stabilnost

Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:

Pri skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.5 Nezdržljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 8)

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

Sestavni del Način Vrednost Vrsta		
CAS: 1317-65-3 calcium carbonate		
oralen	LD50	>5.000 mg/kg (podgana)
CAS: 13463-67-7 titanov dioksid [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤ 10 µm]		
oralen	LD50	>5.000 mg/kg (podgana)
Vinyl acetate/Ethylene copolymer		
oralen	LD50	>2.000 mg/kg (podgana)
CAS: 2634-33-5 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on		
oralen	LD50	>490 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (podgana)
CAS: 26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on		
oralen	LD50	125 mg/kg (ATE)
dermalen	LD50	311 mg/kg (ATE)
inhalativen	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)
CAS: 886-50-0 terbutryn		
oralen	LD50	2.045 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	2.000 mg/kg (zajec)
CAS: 2682-20-4 metilizotiazolinon		
oralen	LD50	120 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	242 mg/kg (Rat)
inhalativen	LC50/4 h	0,34 mg/l (podgana)
CAS: 55965-84-9 Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1)		
oralen	LD50	457 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	660 mg/kg (zajec)
inhalativen	LC50/4 h	2,36 mg/l (podgana)

Jedkost za kožo/draženje kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Mutagenost za zarodne celice Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 9)

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Toksičnost vode:** Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.**Vrsta testa Koncentracija učinkovanja Metoda Ovrednotenje****CAS: 1317-65-3 calcium carbonate**

LC50/96h	>10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (šarenka))
EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
EC50/72h	>200 mg/l (alga)

CAS: 13463-67-7 titanov dioksid [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$]

IC50/72h	1 mg/l (ribe)
LC50/48h	100 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
EC50/48h	2,41-103,9 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
EC50/72h	3,58-100 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
	100 mg/l (alga)
NOEC (72h)	100 mg/l (alga)
NOEC (14d)	0,87-1,1 mg/l (ribe)
NOEC (21d)	5 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))

Vinyl acetate/Ethylene copolymer

LC50/96h	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (šarenka))
EC 10	>1.000 mg/l (aktivnega blata)

CAS: 2634-33-5 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on

LC50/96h	2,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (šarenka))
EC50/16h	0,4 mg/l (Pseudomonas putida (bakterije))
EC50/48h	2,9 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
EC50/72h	0,11 mg/l (alga)
	0,067 mg/l (Pseudomonas putida (bakterije))
NOEC (72h)	0,0403 mg/l (alga)

CAS: 26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on

LC50/48h	0,181 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
LC50/96h	0,122 mg/l (ribe)
EC50/48h	0,42 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
EC50/96h	0,15 mg/l (alga)

CAS: 886-50-0 terbutryn

IC50/72h	0,0055 mg/l (Selenastrum capricornutum (zelena alga))
EC50/48h	7,1 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 10)

CAS: 2682-20-4 metilizotiazolinon

LC50/48h	0,934 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha)) 6,2 mg/l (ribe)
LC50/96h	1,81 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha)) 4,77 mg/l (ribe)
EC50/24h	1,7 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha)) 0,445 mg/l (alga)
EC50/48h	1,6 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
EC50/96h	0,0725 mg/l (alga)
NOEC (21d)	0,042 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
EC 10/16h	1 mg/l (aktivnega blata)

CAS: 55965-84-9 Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1)

LC50/48h	0,18 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
LC50/96h	0,282 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha)) 0,19-0,3 mg/l (ribe)
EC50/24h	0,109 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha)) 0,0107 mg/l (alga)
EC50/48h	0,16 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha)) 0,0181-0,0371 mg/l (alga)
EC50/72h	0,0063-0,0273 mg/l (alga)
NOEC (14d)	0,035 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
NOEC (21d)	0,011-1,05 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))

12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

CAS: 2634-33-5 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on

EBAB	0,7 log Pow
------	-------------

CAS: 26530-20-1 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on

EBAB	2,61 log Pow (Bioaccumulation)
Bioaccumulation Factor (BCF)	19,21

12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

12.7 Drugi škodljivi učinki Druge relevantne informacije niso na voljo.

Opomba:

Proizvod vsebuje snovi, ki delujejo toksično na ribe in bakterije.

Škodljivo za ribe.

(nadaljevanje na strani 12)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 11)

Karakteristike v čistilnih napravah:

Vrsta testa Koncentracija učinkovanja Metoda Ovrednotenje	
CAS: 13463-67-7 titanov dioksid [v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$]	
EC 50 (3h)	1.000 mg/l (aktivnega blata)
CAS: 2634-33-5 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on	
EC 50 (3h)	10,3 mg/l (aktivnega blata)
CAS: 2682-20-4 metilizotiazolinon	
EC 50 (3h)	41 mg/l (aktivnega blata)
CAS: 55965-84-9 Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1)	
EC 50 (3h)	4,5 mg/l (aktivnega blata)

Drugi ekološki napotki:

Splošni napotki:

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
šodljiv za vodne organizme

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Priporočilo:

Odpadek se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustite, da odteče v kanalizacijo. Ne odlagati v kanalizacijo in vodotoke. Z odpadki in praznimi zabojniki ravnajte in jih odstranite v skladu z veljavno zakonodajo. Upoštevajte Direktive 2008/98/ES glede ravnanja z odpadki. Preprečite izpuszt v okolje.

Klasifikacijski seznam odpadkov	
08 02 99	Odpadki, ki niso navedeni drugje
HP14	Ekotoksično

Neočiščena embalaža:

Priporočilo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID	
ADR, IMDG, IATA	odpade
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	
ADR, IMDG, IATA	odpade
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
Kategorija	odpade

(nadaljevanje na strani 13)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 12)

14.4 Skupina embalaže
ADR, IMDG, IATA

odpade

14.5 Nevarnosti za okolje:

Ni uporaben.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni uporaben.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni uporaben.

Transport/drugi podatki:

Nobeni nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah

UN "model ureditve":

odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

Directive 2008/98/EC on waste, as amended (EU Waste Framework Directive)

Regulation (EU) 528/2012 (Biocidal Product Regulation), cf. section 2

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 cf. section 2

Direktiva 2012/18/EU

Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3

Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

UREDBA (EU) 2019/1148

Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

Nobene od sestavin ni na seznamu.

15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

(nadaljevanje na strani 14)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 13)

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se nanašajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Ta varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Člen 31, kakor je bila spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878.

Relevantne norme

Naslednji seznam nevarnih stavkov je popoln seznam stavkov o nevarnosti v tem varnostnem listu (posebej v 3 točki) in je navedeno v skladu z zahtevami Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) priloga II in naslednje spremembe (Uredba EU 2020/878). Tukaj omenjene izjave se ne nanašajo na sam izdelek, temveč na posamezne sestavine in njihovo vrednost.

H301 Strupeno pri zaužitju.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H310 Smrtno v stiku s kožo.
H311 Strupeno v stiku s kožo.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H330 Smrtno pri vdihavanju.
H351 Sum povzročitve raka.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH071 Jedko za dihalne poti.

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Preobčutljivost kože Nevarno za vodno okolje - dolgotrajno (kronično) nevarnost za vodno okolje	Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.
---	---

Lista s podatki področja izstavitve: Product Safety**Kontaktna oseba:**

Kontrola kvalitete

00386(0) 1 781 80 10

slovenia@weber-terranova.si

Datum predhodne različice: 17.04.2023**Številka različice predhodne različice:** 4**Okrajšave in akronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(nadaljevanje na strani 15)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 21.08.2023

Številka različice 5 (nadomešča različico 4)

Trgovsko ime: Weber.ton silikonska fasadna barva

(nadaljevanje od strani 14)

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3

Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4

Acute Tox. 2: Akutna strupenost – Kategorija 2

Skin Corr. 1: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1

Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B

Skin Corr. 1C: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1C

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1

Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1

Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A

Carc. 2: Rakotvornost – Kategorija 2

Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

*** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

V skladu s Prilogo II uredbe REACH, so spremenjeni odseki v tej različici varnostnega lista v primerjavi s prejšnjo različico, označena z zvezdico.