

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikacija izdelka

Trgovsko ime: **weber.pas SI-SI [q3 tech]**

Številka artikla: XXP015536

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

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

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)

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.

P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 1)

- P273 Preprediti sproščanje v okolje.
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: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
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.
Active substance: reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (CAS no.: 55965-84-9)
Aktivna snov: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (CAS no.: 2634-33-5)
Active substance: 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (CAS no.: 26530-20-1)
Don't disperse water used for washing the work equipment into soil or surface water

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 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	titanov dioksid snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	1-2%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Število indeks: 007-001-01-2 Reg.nr.: 2119488876-14-xxxx	Amoniak, raztopina ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ STOT SE 3, H335 Specifična mejna koncentracija: STOT SE 3;H335: C ≥ 5 %	≥0,1-<0,25%

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

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 Acute Tox. 1, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; 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) <0,025%
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: 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.

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

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki:

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

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 3)

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: Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pri občutljivih osebah se lahko pojavijo 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:

Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

Proizvod ne gori.

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.

Drugi podatki

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

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

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

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.

SI

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 4)

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Izogibajte se stiku s kožo in očmi.

Posode imeti tesno zaprte.

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:

Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.

Hraniti samo v neodprti originalni posodi.

Napotki za skupno skladiščenje: Skladiščiti ločeno od živil.

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

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

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-Benzizotiazol-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) 1,2 mg/m ³ (potrošnikova sistemska dolgoročna vrednost)

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)
---	---

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 5)

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

MV	dolgoročna vrednost: 6 (A) mg/m ³
Y	

8.2 Nadzor izpostavljenosti

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

Osebnostni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Upoštevat je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Med uporabo zagotovite ustrezno prezračevanje.

Uporabiti vlažilno kremo po uporabi izdelka.

Zaščito dihal Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

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

Material za rokavice

Nitrilno impregnirane bombažne rokavice.

Butilkavč

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:	bel
Vonj:	ni karakterističen
Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.
Tališče/ledišče:	ni določen
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	ni določen
Vnetljivost	Ni uporaben.
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
spodnja:	Ni določen.
zgornja:	Ni določen.
Plamenišče:	Ni uporaben.
Temperatura samovžiga:	Ni določen.
Temperatura razgradnje	Ni določen.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 6)

pH pri 20 °C	8,5
Viskoznost:	
Kinematična viskoznost	Ni določeno.
dinamična	Ni določeno.
Topnost	
voda:	Ni določen.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
Parni tlak:	Ni določen.
Gostota in/ali relativna gostota	
Gostota:	Ni določen
Relativna gostota	Ni določen.
Gostota vsipavanja:	Se ne da uporabiti.
Parna gostota:	Ni določen.

9.2 Drugi podatki

Videz:	
Oblika:	pastozen
Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
Eksplzivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
Minimum ignition energy	
Ločilni preizkus topila:	Se ne da uporabiti.
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

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 7)

Desenzibilizirani eksplozivi

odpade

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost Obstočnost pri priporočenih pogojih skladiščenja

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 Nezdružljivi 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.

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

Sestavni del	Način	Vrednost	Vrsta
CAS: 1317-65-3 calcium carbonate			
oralen	LD50	>5.000 mg/kg (podgana)	
Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic ester, styrene			
oralen	LD50	>2.000-10.000 mg/kg (podgana)	
CAS: 13463-67-7 titanov dioksid			
oralen	LD50	>5.000 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: 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.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 8)

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.

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)

Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic ester, styrene

LC50/96h	>100 mg/l (Brachydanio rerio (cebrica))
EC50/48h	>100 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
EC50/72h	>100 mg/l (scenedesmus subspicatus sladkovodna alga)

CAS: 13463-67-7 titanov dioksid

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))

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)

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 9)

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))

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

Opomba: Škodljivo za ribe.

Karakteristike v čistilnih napravah:

Vrsta testa Koncentracija učinkovanja Metoda Ovrednotenje

CAS: 13463-67-7 titanov dioksid

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)
------------	-----------------------------

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 10)

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.

Proizvod vsebuje snovi, ki ogrožajo okolje.

škodljiv za vodne organizme

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Priporočilo:

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.

Izdelek odstranite v skladu z nacionalnimi in lokalnimi predpisi.

Preprečite izpuszt v okolje.

Klasifikacijski seznam odpadkov

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

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.

UN "model ureditve":

odpade

(nadaljevanje na strani 12)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 11)

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)

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.

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.

(nadaljevanje na strani 13)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 10.10.2023

datum revidirane izdaje: 24.08.2023

Številka različice 2 (nadomešča različico 1)

Trgovsko ime: weber.pas SI-SI [q3 tech]

(nadaljevanje od strani 12)

H330 Smrtno pri vdihavanju.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
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

Kontaktne osebe:

Kontrola kvalitete

00386(0) 1 781 80 10

slovenia@weber-terranova.si

Datum predhodne različice: 26.11.2019

Številka različice predhodne različice: 1

Okrajšave in akronimi:

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

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. 1: Akutna strupenost – Kategorija 1

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

STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3

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.