

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 11.04.2016

datum revidirane izdaje: 11.04.2016

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikacija izdelka

Trgovsko ime: weber.pas PerSil omet

Številka artikla: XXP14020

1.2 Pomembne identifikacije uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

Uporaba snovi / priprava Premazna snov

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

SAINT-GOBAIN GRADBENI IZDELKI d. o. o.
Ljubljanska c. 68, SI-1290 Grosuplje, Slovenija
Tel.: +386 (0) 1 781 80 10
Fax: +386 (0) 1 781 80 12
<http://www.weber-terranova.si>

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

SAINT-GOBAIN GRADBENI IZDELKI d. o. o.
Ljubljanska c. 68, SI-1290 Grosuplje, Slovenija
Tel.: +386 (0) 1 781 80 10
Tel.: +386 (0) 1 781 80 12

V primeru zdravstvene ogroženosti se posvetujte z osebnim zdravnikom, oz. dežurnim zdravnikom. V primeru življenske ogroženosti pokličite 112.

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

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 odpade

Opozorilna beseda odpade

Stavki o nevarnosti

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 Pred uporabo preberite etiketo.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

Dodatni podatki:

Vsebuje 2-Oktil-2H-izotiazol-3-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

SI

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 11.04.2016

datum revidirane izdaje: 11.04.2016

Trgovsko ime: weber.pas PerSil omet

(nadaljevanje od strani 1)

ODDELEK 3: Določitev nevarnosti

3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi

Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:		
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 2119489379-17-0005 (DE)	titanium dioxide snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	1 - 2%
CAS: 29911-28-2 EINECS: 249-951-5	1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol ⚠ Acute Tox. 3, H331	0,1 - 1%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Število indeks: 613-112-00-5	2-Oktil-2H-izotiazol-3-on ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<0,1%
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	<0,1%

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

ODDELEK 4: Ukrepi Prve pomoči

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki:

S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

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

v primeru vdihavanja: Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.

če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

če pride v stik z očmi:

Odprto očesno veko nekaj minut izpirati pod tekočo vodo. Posvetujte se 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

Druge relevantne informacije niso na voljo.

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:

The product is not combustible.

CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 11.04.2016

datum revidirane izdaje: 11.04.2016

Trgovsko ime: weber.pas PerSil omet

(nadaljevanje od strani 2)

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema: Posebni ukrepi niso potrebni.**Drugi podatki**

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

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili Ni potrebno.**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**

Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.

Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.

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).

Skrbeti za zadostno zračenje.

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 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:** nobeni**7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme: Ni drugih podatkov, glej točko 7.**8.1 Parametri nadzora****Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

CAS-št. oznaka snovi % artikel vrednost enota	
13463-67-7 titanium dioxide	
MV (SI)	dolgoročna vrednost: 6 (A) mg/m ³ Y
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 1,25* 10** mg/m ³ 2(II);*alveolengängig**einatembare; AGS, DFG

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 11.04.2016

datum revidirane izdaje: 11.04.2016

Trgovsko ime: weber.pas PerSil omet

(nadaljevanje od strani 3)

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Osebna zaščitna oprema:****Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Uporabiti vlažilno kremo po uporabi izdelka.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Zaščita dihal:

Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.

Za kratek čas lahka naobrazna maska (s filtrom).

Filter P2.

Zaščita rok: Zaščitne rokavice.**Material za rokavice** Nitrilno impregnirane bombažne rokavice.**Zaščita oči:** Zaščitna očala.**Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Splošne navedbe****Videz:****Oblika:**

pastozen

Barva:

v skladu z oznako proizvoda

Vonj:

ni karakterističen

Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

Vrednost pH pri 20 °C

8,5

Sprememba stanja**Tališče/območje taljenja:**

ni določen

Vrelišče/območje vretja:

ni določen

Vnetišče:

Ni uporaben.

Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):

Snov ni vnetljiva.

Temperatura vnetišča:

Ni določen.

Temperatura razgradnje:

Ni določen.

Samovžig:

Proizvod ni samovnetljiv.

Nevarnost eksplozije:

Proizvod ni eksploziven.

Meje eksplozije:**spodnja:**

Ni določen.

zgornja:

Ni določen.

Lastnosti, ki pospešujejo gorenje

Ni določen.

Parni tlak:

Se ne da uporabiti.

Ni uporaben.

Gostota:

Se ne da uporabiti.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 11.04.2016

datum revidirane izdaje: 11.04.2016

Trgovsko ime: weber.pas PerSil omet

(nadaljevanje od strani 4)

Relativna gostota	Ni določen.
Gostota hlapov	Ni uporaben.
Hitrost izparevanja	Ni uporaben.

Topnost v / se meša s/z vodo:	netopen
--------------------------------------	---------

Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda): Ni določen.

Viskoznost:	
dinamična	Se ne da uporabiti.
kinematična:	Se ne da uporabiti.

Vsebnost topila:	
organska topila:	0,0 %
EU-VOC	0,00 %

9.2 Drugi podatki Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost Stable at recommended storage conditions

Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:

Pri uporabi 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 toksikoloških učinkih
Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

Sestavni del	Način	Vrednost	Vrsta
1317-65-3 limestone			
oralen	LD50	> 5000 mg/kg	(podgana)

Primarno draženje:
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

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)
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.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 11.04.2016

datum revidirane izdaje: 11.04.2016

Trgovsko ime: weber.pas PerSil omet

(nadaljevanje od strani 5)

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.**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost****Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.**Vrsta testa Koncentracija učinkovanja Metoda Ovrednotenje****1317-65-3 limestone**

LC50/96h	>10000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (šarenka))
EC50/48h	>1000 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
EC50/72h	>200 mg/l (alga)

Dispersion of a copolymer from Vinylacetate, Vinylchloride and Ethylen in water

LC50/96h	> 1000 mg/l (zebra danio (krap))
EC 10	> 1000 mg/l (aktivnega blata)

12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.**Karakteristike na področjih okolja:****12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.**Toksično delovanje z ekološkega vidika:****Opomba:** Proizvod vsebuje snovi, ki delujejo toksično na ribe in bakterije.**Drugi ekološki napotki:****Splošni napotki:**

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

V vodotokih tudi strupeno za ribe in plankton.

strupeno za vodne organizme

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**PBT:** Ni uporaben.**vPvB:** Ni uporaben.**12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Priporočilo:**

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

Klasifikacijski seznam odpadkov

Klasifikacijska številka je odvisna od izvora odpadka.

17 09 04	Mešanice gradbeni odpadkov in odpadkov iz rušenja objektov, ki niso navedene v 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 11.04.2016

datum revidirane izdaje: 11.04.2016

Trgovsko ime: weber.pas PerSil omet

(nadaljevanje od strani 6)

Neočiščena embalaža:**Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.**Priporočena čistila:** Temeljito stresite vreče.**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

14.1 Številka ZN ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
14.2 Pravilno odpremno ime ZN ADR, ADN, 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 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC	Ni uporaben.
UN "model ureditve":	odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Direktiva 2012/18/EU****Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** 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.

Relevantne norme

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H311 Strupeno v stiku s kožo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H331 Strupeno pri vdihavanju.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Lista s podatki področja izstavitve: Kontrola kakovosti

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 11.04.2016

datum revidirane izdaje: 11.04.2016

Trgovsko ime: weber.pas PerSil omet

(nadaljevanje od strani 7)

Kontaktna oseba: Andrej Čerin Tel.: +386 (0) 1 781 80 10**Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3