

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 26.10.2016

Številka različice 27

datum revidirane izdaje: 24.07.2015

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikacija izdelka

Trgovsko ime: weber.tec 822

Številka artikla: XXP004575

#### 1.2 Pomembne identifikacije uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

#### Uporaba snovi / priprava

Gradbena kemija

Tesnilna 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: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

#### 2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost odpade

Opozorilna beseda odpade

Stavki o nevarnosti odpade

#### Dodatni podatki:

Vsebuje 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). Lahko povzroči alergijski odziv.

#### 2.3 Druge nevarnosti

##### Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi

Opis: Vodna disperzija umetne smole na osnovi polistirolakrilata.

##### Nevarne sestavine:

CAS: 7727-43-7	barium sulphate, natural	10 - 25%
EINECS: 231-784-4	snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem	
Število indeks: 056-002-00-7	mestu na ravni Skupnosti	

(nadaljevanje na strani 2)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 26.10.2016

Številka različice 27

datum revidirane izdaje: 24.07.2015

Trgovsko ime: weber.tec 822

SVHC odpade

(nadaljevanje od strani 1)

### ODDELEK 4: Ukrepi Prve pomoči

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

**Splošni napotki:** 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 in milom in dobro izplakniti.

Proizvod na splošno ne draži kože.

**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 zaužijerno:**

Izpirajte usta z vodo. Ne izzivajte bruhanja. Poiščite pomoč zdravnika in predložite pricujoci varnostni list.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**Napotki zdravniku:** noben

#### 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.

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Po izparevanju vode lahko pride včasih do tvorbe strupenih plinov, kot so na pr.:

ogljikov monoksid (CO)

dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>)

#### 5.3 Nasvet za gasilce

**Posebna zaščitna oprema:** Prilagoditi okoliškemu požaru.

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

#### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** 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).

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke** Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Posode imeti tesno zaprte.

Hraniti v dobro zaprtih posodah, na hladnem in suhem.

(nadaljevanje na strani 3)

## Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 26.10.2016

Številka različice 27

datum revidirane izdaje: 24.07.2015

Trgovsko ime: weber.tec 822

(nadaljevanje od strani 2)

**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.

**Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.

#### Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

Varovati pred nizkimi temperaturami.

Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.

**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:**

Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

CAS-št.	oznaka snovi	% artikel	vrednost	enota
---------	--------------	-----------	----------	-------

7727-43-7	barium sulphate,	natural		
-----------	------------------	---------	--	--

AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 1,25* 10** mg/m <sup>3</sup>
	2(II);*alveolengängig**eintembar; AGS, DFG

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

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### 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.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.

**Zaščita dihal:** Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

#### Zaščita rok:

Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

#### Material za rokavice

Rokavice iz gume.

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

#### Čas prodiranja skozi material za rokavice

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

**Zaščita oči:** Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

(nadaljevanje na strani 4)

**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 26.10.2016

Številka različice 27

datum revidirane izdaje: 24.07.2015

Trgovsko ime: weber.tec 822

Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.

(nadaljevanje od strani 3)

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Splošne navedbe****Videz:**

<b>Oblika:</b>	tekoč
<b>Barva:</b>	v skladu z oznako proizvoda
<b>Vonj:</b>	Specifičen
<b>Mejne vrednosti vonja:</b>	Ni določen.

**Vrednost pH pri 20 °C** > 7,0 (DIN 19261)**Sprememba stanja**

<b>Tališče/območje taljenja:</b>	ni določen
<b>Vrelišče/območje vretja:</b>	100 °C (DIN)

**Vnetišče:** Ni uporaben.**Temperatura vnetišča:** Ni določen.**Temperatura razgradnje:** Ni določen.**Samovžig:** Proizvod ni samovnetljiv.**Nevarnost eksplozije:** Proizvod ni eksploziven.**Meje eksplozije:**

<b>spodnja:</b>	Ni določen.
<b>zgornja:</b>	Ni določen.

**Lastnosti, ki pospešujejo gorenje** Ni določen.**Parni tlak pri 20 °C:** 23 hPa (DIN 51640)**Gostota:** Ni določen**Gostota vsipavanja:** Se ne da uporabiti.**Gostota hlapov** Ni določen.**Hitrost izparevanja** Ni določen.**Topnost v / se meša s/z****voda:** se popolnoma meša**Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):** Ni določen.**Viskoznost:**

<b>dinamična</b>	Ni določeno.
	Ni določen.
<b>kinematična:</b>	Ni določeno.
	Ni določen.

**Ločilni preizkus topila:** Se ne da uporabiti.**Vsebnost topila:**

<b>organska topila:</b>	0,0 %
<b>EU-VOC</b>	0,00 %

(nadaljevanje na strani 5)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 26.10.2016

Številka različice 27

datum revidirane izdaje: 24.07.2015

Trgovsko ime: weber.tec 822

(nadaljevanje od strani 4)

9.2 Drugi podatki

Jih ni.

### ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

**10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.**10.2 Kemijska stabilnost****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
<b>7727-43-7 barium sulphate, natural</b>			
oralen	LD50	> 15000 mg/kg (podgana)	
<b>Polyacrylat</b>			
oralen	LD50	> 2000 mg/kg (podgana)	
dermalen	LD50	>2000 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.

**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.

si

(nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 26.10.2016

Številka različice 27

datum revidirane izdaje: 24.07.2015

Trgovsko ime: weber.tec 822

(nadaljevanje od strani 5)

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1 Strupenost

**Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.

Vrsta testa	Koncentracija učinkovanja	Metoda	Ovrednotenje
-------------	---------------------------	--------	--------------

7727-43-7	barium sulphate, natural		
-----------	--------------------------	--	--

EC50/48h	32,0 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
----------	--

Polyacrylat	
-------------	--

LC50/96h	>1000 mg/l (ribe)
----------	-------------------

EC50/48h	>1000 mg/l (Daphnia magna (velika vodna bolha))
----------	---

**12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.**Drugi napotki:** Proizvod je biološko težko razgradljiv.**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 v vodah povzročajo močno kalnost.**Drugi ekološki napotki:****Splošni napotki:** Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.**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:**

Ob upoštevanju uradnih predpisov je treba pripeljati na mesto, kjer se posebno obravnavajo.

**Klasifikacijski seznam odpadkov**

Klasifikacijska številka je odvisna od izvora odpadka.

08 01 20	Vodne suspenzije, ki vsebujejo barve ali lake, ki niso navedeni v 08 01 19
----------	--

**Neočiščena embalaža:****Priporočilo:**

Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo.

**Priporočena čistila:** Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

**14.1 Številka ZN**

ADR, ADN, IMDG, IATA

odpade

(nadaljevanje na strani 7)

**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 26.10.2016

Številka različice 27

datum revidirane izdaje: 24.07.2015

**Trgovsko ime: weber.tec 822**

(nadaljevanje od strani 6)

<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b> ADR, ADN, IMDG, IATA Kategorija	odpade
<b>14.4 Skupina embalaže</b> ADR, IMDG, IATA	odpade
<b>14.5 Nevarnosti za okolje:</b>	Ni uporaben.
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	Ni uporaben.
<b>14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC</b>	Ni uporaben.
<b>Transport/drugi podatki:</b>	Nobenh nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah
<b>UN "model ureditve":</b>	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.

 Uredba (ES) št. 1907/2006 **PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 46b

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.

**Lista s podatki področja izstavitve:** Kontrola kakovosti

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

**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 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

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**