

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2020

Številka različice 1

datum revidirane izdaje: 20.01.2020

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikacija izdelka****Trgovsko ime:** Weber.pas aditiv za akrilni omet**Številka artikla:** XXP015602**1.2 Pomembne identifikacije uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Izdelek je namenjen za industrijsko ali profesionalno uporabo.

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**

GHS05 jedkost

Met. Corr. 1

H290 Lahko je jedko za kovine.

Skin Corr. 1B

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Eye Dam. 1

H318 Povzroča hude poškodbe oči.



GHS09 okolje

Aquatic Chronic 2 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



GHS07

Acute Tox. 4

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Skin Sens. 1

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

STOT SE 3

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

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

GHS05 GHS07 GHS09

Opozorilna beseda Nevarno**Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**

Aziridine, homopolymer

Amoniak, raztopina

Zinc di(acetate)

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2020

Številka različice 1

datum revidirane izdaje: 20.01.2020

Trgovsko ime: Weber.pas aditiv za akrilni omet

(nadaljevanje od strani 1)

Stavki o nevarnosti

H290 Lahko je jedko za kovine.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

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: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:

CAS: 9002-98-6 Številko ES: 618-346-1	Aziridine, homopolymer ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10-20%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Številko 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 %	2-5%
CAS: 557-34-6 EINECS: 209-170-2 Reg.nr.: 01-2120119383-62-xxxx	Zinc di(acetate) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	1-2%

SVHC odpade

Dodatni napotki: 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:

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

v primeru vdihavanja:

Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.
V primeru nezvesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2020

Številka različice 1

datum revidirane izdaje: 20.01.2020

Trgovsko ime: Weber.pas aditiv za akrilni omet

(nadaljevanje od strani 2)

če pride v stik s kožo:

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Remove contaminated gloves, clothing, footwear or other items and wash thoroughly before re-use.

Takoj vključiti zdravnika.

če pride v stik z očmi:

Odprto očno veko nekaj minut izpirati pod tekočo vodo. Posvetujte se z zdravnikom. Tekoča voda naj bo ogreta (20-30°C).

če snov zaužijemo:

Piti obilo vode in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.

Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Znaki alergije**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Če prizadeti snov pogoltne, pustiti, da jo izbruha (če je pri zavesti).

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

Pri požaru se lahko sproščajo:

Nitrocelulozni plini

5.3 Nasvet za gasilce**Posebna zaščitna oprema:**

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

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 ob nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

Avoid inhalation of vapors.

Skrbeti za zadostno zračenje.

Namestiti si dihalni aparat.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.

Contain the spilled liquid. Use appropriate containment to avoid environmental contamination.

Onesnaženo vodo za umivanje zadržati in odstraniti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

Skrbeti za zadostno zračenje.

Pobran material odstraniti v skladu s predpisi.

Collect liquid with absorbent material (sand / kieselguhr). Collect in a closed container.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2020

Številka različice 1

datum revidirane izdaje: 20.01.2020

Trgovsko ime: Weber.pas aditiv za akrilni omet

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

(nadaljevanje od strani 3)

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Posode imeti tesno zaprte.

Preprečevati nastajanje aerosola.

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Imeti pripravljene dihalne aparate.**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Skladiščenje:****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**

Izdatno prezračite skladiščne in delovne prostore.

Hraniti na hladnem.

Suitable material for containers: plastics.

Hraniti samo v neodprti originalni posodi.

Napotki za skupno skladiščenje:

Skladiščiti ločeno od živil.

Ne skladiščiti skupaj s kislinami.

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

Posodo imeti zaprto.

Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.

Priporočana temperatura skladiščenja: > -10°C**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.**8.2 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 vdihovati prahu, dima, meglice.

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

Zaščita dihal:

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

Za kratek čas lahka naobrazna maska (s filtrom).

Filter K

Zaščita rok: Zaščitne rokavice.**Material za rokavice**

Rokavice iz PVC.

Rokavice iz gume.

Zaščita oči: Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).**Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2020

Številka različice 1

datum revidirane izdaje: 20.01.2020

Trgovsko ime: Weber.pas aditiv za akrilni omet

(nadaljevanje od strani 4)

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

Oblika:	tekočina
Barva:	brezbarven
Vonj:	podoben amoniaku
Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.

Vrednost pH pri 20 °C 13 (DIN/ISO 976)**Sprememba stanja**

Tališče/ledišče:	ni določen
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	>100 °C

Plamenišče: Ni uporaben.**Vnetljivost (trdno, plinasto):** Ni uporaben.**Temperatura vnetišča:** Ni določen.**Temperatura razpadanja:** Ni določen.**Temperatura samovžiga:** Proizvod ni samovnetljiv.**Eksplzivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.**Meje eksplozije:**

spodnja:	Ni določen.
zgornja:	Ni določen.

Oksidativne lastnosti: Ni določen.**Parni tlak:** Ni določen.**Gostota pri 20 °C:** 1 g/cm³ (DIN EN ISO 2811-1)**Gostota vsipavanja:** Se ne da uporabiti.**Relativna gostota:** Ni določen.**Parna gostota:** Ni določen.**Hitrost izparevanja:** Ni določen.**Topnost v / se meša s/z****voda:** se popolnoma meša**Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:** Ni določen.**Viskoznost:**

dinamična pri 20 °C	50-110 mPas (ISO 2555)
kinematična:	Ni določeno.

Ločilni preizkus topila: Se ne da uporabiti.**9.2 Drugi podatki** Druge relevantne informacije niso na voljo.**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost** Not reactive under normal conditions of use**10.2 Kemijska stabilnost** Obstočno 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 Močna eksotermna reakcija s kisljinami.**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2020

Številka različice 1

datum revidirane izdaje: 20.01.2020

Trgovsko ime: Weber.pas aditiv za akrilni omet

(nadaljevanje od strani 5)

10.5 Nezdržljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.**10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Amoniak**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost**

Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**Sestavni del Način Vrednost Vrsta**

oralen	LD50	1.667 mg/kg (Calculation)
--------	------	---------------------------

CAS: 557-34-6 Zinc di(acetate)

oralen	LD50	>663,83 mg/kg (podgana)
inhalativen	LC50/4 h	>5,6 mg/l (podgana)

Primarno draženje:**Jedkost za kožo/draženje kože**

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Resne okvare oči/draženje

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

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

Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

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:** Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.**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.

Strupeno za ribe.

Drugi ekološki napotki:**Splošni napotki:**

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

strupeno za vodne organizme

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

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2020

Številka različice 1

datum revidirane izdaje: 20.01.2020

Trgovsko ime: Weber.pas aditiv za akrilni omet

(nadaljevanje od strani 6)

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:

Izdelek odstranite v skladu z nacionalnimi in lokalnimi predpisi.

Must be disposed of in an incinerator for hazardous waste according to official regulations.

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

Klasifikacijski seznam odpadkov

Klasifikacijska številka je odvisna od izvora odpadka.

HP8	Jedko
HP13	Povzročja preobčutljivost
HP14	Ekotoksično

Neočiščena embalaža:
Priporočilo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN
ADR, IMDG, IATA

UN3082

14.2 Pravilno odpremno ime ZN
ADR

3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.
(RAZTOPINA AMONIAKA)
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (AMMONIA SOLUTION)

IMDG, IATA
14.3 Razredi nevarnosti prevoza
ADR

Kategorija
Listek za nevarnost

9 (M6) Različne nevarne snovi in predmeti
9

IMDG

Class
Label

9 Različne nevarne snovi in predmeti
9

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2020

Številka različice 1

datum revidirane izdaje: 20.01.2020

Trgovsko ime: Weber.pas aditiv za akrilni omet

(nadaljevanje od strani 7)

IATA

**Class
Label**

9 Različne nevarne snovi in predmeti
9

**14.4 Skupina embalaže
ADR, IMDG, IATA**

III

14.5 Nevarnosti za okolje:

Proizvod vsebuje okolju nevarne snovi: Amoniak, raztopina

Posebne označevanje (ADR):

Simbol (riba in drevo)

Posebne označevanje (IATA):

Simbol (riba in drevo)

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: Različne nevarne snovi in predmeti

Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici):

90

EMS-številka:

F-A,S-F

Stowage Category

A

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni uporaben.

Transport/drugi podatki:
ADR
Omejene količine (LQ)

5L

Izvezete količine (EQ)

Kod: E1

Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml

Največja neto količina na zunanjo embalažo: 1000 ml

Prevozna skupina

3

Kod omejitev za predore

-

IMDG
Limited quantities (LQ)

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "model ureditve":

UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (RAZTOPINA AMONIAKA), 9, III

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)

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.

Kategorija Seveso E2 Nevarno za vodno okolje

Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 200 t

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 21.01.2020

Številka različice 1

datum revidirane izdaje: 20.01.2020

Trgovsko ime: Weber.pas aditiv za akrilni omet

(nadaljevanje od strani 8)

Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t**Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3**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.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Lista s podatki področja izstavitve: Kontrola kvalitete**Kontaktne osebe:**

00386(0) 1 781 80 10

slovenia@weber-terranova.si

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

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Jedko za kovine – Kategorija 1

Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4

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

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

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1

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 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2

*** 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.