

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Sikalastic® Metal Primer Part B

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba proizvoda : Temeljni premazi, Protikorozijska zaščita

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja dobavitelja : Sika d.o.o.
Prevale 13
1236 Trzin
Telefon : +386 1 580 95 34
E-poštni naslov osebe : EHS@si.sika.com
odgovorne za varnostni list

1.4 Telefonska številka za nujne primere

112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Jedkost za kožo, Podkategorija 1B	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
Huda poškodba oči, Kategorija 1	H318: Povzroča hude poškodbe oči.
Preobčutljivost v stiku s kožo, Kategorija 1	H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1	H400: Zelo strupeno za vodne organizme.
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1	H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

dolgotrajnimi učinki.

Dodatni stavki o nevarnosti	:	EUH071	Jedko za dihalne poti.
Previdnostni stavki	:	P101	Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
		P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
		Preprečevanje:	
		P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
		P280	Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.
		Odziv:	
		P301 + P330 + P331	PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja.
		P303 + P361 + P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo.
		P304 + P340 + P310	PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.
		P305 + P351 + P338 + P310	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. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.
		P391	Prestreči razlito tekočino.
		Odstranjevanje:	
		P501	Odstraniti vsebino/ posodo v skladu z lokalnimi predpisi.

Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

Fatty acids, tall-oil, reaction products with bisphenol A, epichlorohydrin, glycidyl tolyl ether and triethylenetetramine
m-fenilenbis(metilamin)
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin
Phenolformaldehid resin
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction
Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, reaction products with ethylenediamine
3-aminopropildimetilamin

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Ekološki podatki: Ta snov/zmes vsebuje glede na člen 57(f) Uredbe REACH, Uredbo Komisije (EU) 2018/605 ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 sestavine, za katere se šteje, da imajo lastnosti endokrinih motilcev, ki vplivajo na okolje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS št. ES Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
benzil alkohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Ocena akutne strupenosti Akutna oralna strupenost: 1.200 mg/kg	>= 25 - < 40
Fatty acids, tall-oil, reaction products with bisphenol A, epichlorohydrin, glycidyl tolyl ether and triethylenetetramine	186321-96-0 606-078-8 01-2119983521-35-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1	>= 10 - < 20

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Formaldehyde, polymer with 1,3-benzenedimethanamine and phenol	57214-10-5 500-137-0	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 10 - < 20
m-fenilenbis(metilamin)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 EUH071 Ocena akutne strupenosti Akutna oralna strupenost: 930 mg/kg Akutna strupenost pri vdihavanju (prah/meglica): 1,34 mg/l	>= 5 - < 10
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin	2855-13-2 220-666-8 612-067-00-9 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 posebne mejne koncentracije Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 % Ocena akutne strupenosti Akutna oralna strupenost: 1.030 mg/kg	>= 3 - < 5
Phenolformaldehyd resin	9003-35-4 500-005-2 01-2120735197-51-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 5

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction Vsebuje: 2-(2-aminoetilamino)etanol <= 0,3 %	90640-67-8 292-588-2 01-2119487919-13-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412 EUH071 Ocena akutne strupenosti Akutna oralna strupenost: 1.716 mg/kg Akutna dermalna strupenost: 1.465 mg/kg	>= 1 - < 2,5
Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, reaction products with ethylenediamine	72480-18-3 500-253-1 01-2120766318-46-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
salicilna kislina	69-72-7 200-712-3 607-732-00-5 01-2119486984-17-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361d Ocena akutne strupenosti Akutna oralna strupenost: 891 mg/kg	>= 0,5 - < 1
3-aminopropildimetilamin	109-55-7 203-680-9 612-061-00-6 01-2119486842-27-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Repr. 2; H361d	>= 0,5 - < 1

Za razlago kratic glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.
Posvetujte se z zdravnikom.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.

- | | | |
|------------------|---|--|
| Pri vdihavanju | : | Umaknite se na svež zrak.
Pri znatnem izpostavljenju se posvetujte z zdravnikom. |
| Pri stiku s kožo | : | Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.
Umijte/operite z milom in obilo vode.
Potrebna je urgentna medicinska oskrba, ker so nezdravljene kožne razjede počasi in slabo celjive rane. |
| Pri stiku z očmi | : | Tudi majhne količine lahko pri brizgu v oko povzročijo trajne okvare tkiva in slepoto.
Pri stiku z očmi takoj izpirajte z obilo vode in poiščite zdravnika.
Nadaljujte z izpiranjem oči med transportom v bolnišnico.
Odstraniti kontaktne leče.
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto. |
| Pri zaužitju | : | Ne povzročajte bruhanja brez navodil zdravnika.
Izprati usta z vodo.
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta). |

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- | | | |
|----------|---|--|
| Simptomi | : | Alergične reakcije
Dermatitis
Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih. |
| Tveganje | : | Zdravstvene poškodbe lahko nastopijo pozneje.
razjedanje/korozivni učinki
učinek povzročitve preobčutljivosti

Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Povzroča hude poškodbe oči.
Povzroča hude opekline.
Jedko za dihalne poti. |

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- | | | |
|-------------|---|---------------------------|
| Zdravljenje | : | Simptomatsko zdravljenje. |
|-------------|---|---------------------------|

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- | | | |
|------------------------------|---|---|
| Ustrezna sredstva za gašenje | : | Pri pojavu požara za gašenje uporabiti vodo/razpršeno vodo/vodni curek/ogljikov dioksid/pesek/peno/peno, odporno na alkohol/kemični prašek. |
|------------------------------|---|---|

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Prepričajte, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.

Nevarni proizvodi izgorevanja : Nevarni izgorevalni produkti niso poznani

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

Dodatne informacije : Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo. Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo. Zavrniti dostop nezaščitenim osebam.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim vezivom, žaganjem). Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Prepričajte prekoračitev dane mejne poklicne izpostavljenosti (glejte poglavje 8). Prepričajte stik z očmi, kožo ali oblačili. Za osebno zaščito glejte oddelek 8. Osebe z anamnezo problemov kože preobčutljivosti ali astme, alergij, kronične ali ponavljajoče bolezni dihal, ne

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

smejo biti zaposlene pri nobenem postopku, kjer se uporablja ta zmes.

Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti. Sledite standardnim higienskim ukrepom pri rokovanju s kemikalijami

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.

Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Posoda naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračenem mestu. Odprte posode je treba spet skrbno tesno zapreti in hraniti v pokonni legi, da ne puajjo. Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Pred uporabo natančno preberite najnovejši tehnični in varnostni list.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora *	Osnova *
benzil alkohol	100-51-6	KTV	10 ppm 44 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo, Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.				
		MV	5 ppm 22 mg/m ³	SI OEL

* Zgoraj navedene vrednosti so v skladu z zakonodajo, ki velja na dan izdaje tega varnostnega lista.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi

Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost. Zagotovite zadostno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

- Zaščita rok** : Steklениčka s čisto vodo za izpiranje oči
Nositi zaščito za oči/obraz.
: Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom (SIST EN 374)
Rokavice ustrezne za kratkotrajno uporabo ali za zaščito pred brizganjem:
rokavice iz butilkavčuka/nitrilkavčuka (> 0,1 mm)
Kontaminirane rokavice je potrebno odstraniti.
Ustrezne rokavice za trajno izpostavljenost:
Viton kemično odporne rokavice (0.4 mm),
čas za odstranitev ovire >30 min.
- Zaščita kože** : Zaščitna oblačila (npr. zaščitna obutev v skladu s SIST EN ISO 20345, delovna obleka z dolgimi rokavi in dolge hlače v skladu s SIST EN 13688).
Predpasnik iz guma in zaščitni škornji se dodatno priporočajo za mešanje in tresenje.
- Zaščita dihal** : Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.
Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja (SIST EN 136, SIST EN 140, SIST EN 143)

filter za organske hlape (tip A SIST EN 14387) in delce
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
P1: inertni material; P2, P3: nevarni materiali
Skrbeti za zadostno zračenje. To se lahko doseže z lokalno ekstrakcijo izpušnih plinov ali s splošnim prezračevanjem.
(SIST EN 689 -Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev). To se nanaša še posebej na območje mešanja / tresenja. V primeru, da je to nezadosten ukrep, da se obdrži koncentracije pod mejno vrednostjo poklicne izpostavljenosti, potem se morajo uporabiti zaščitni ukrepi za dihal.

Nadzor izpostavljenosti okolja

- Splošni nasveti** : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21, 29/24, 26/25)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Agregatno stanje : tekočina
Barva : jantarna
Vonj : Značilen

Tališče/ območje tališča /
Zmrzišče : Ni razpoložljivih podatkov

Točka vrelišča/območje
vrelišča : Ni razpoložljivih podatkov

Vnetljivost (trdno, plinasto) : Ni razpoložljivih podatkov

Zgornja/spodnja mejna vrednost vnetljivosti ali eksplozivnosti

Zgornja meja
eksplozivnosti / Zgornja
omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Spodnja meja
eksplozivnosti / Spodnja
omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Plamenišče : > 93 °C

Temperatura samovžiga : Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura razpadanja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : Ni smiselno
snov/zmes je netopna (v vodi)

Viskoznost

Viskoznost, kinematična : > 21 mm²/s (40 °C)

Topnost

Topnost v vodi : netopno

Porazdelitveni koeficient: n-
oktanol/voda : Ni razpoložljivih podatkov

Parni tlak : 0,07 hPa

Gostota : 1 g/cm³

Relativna gostota par/hlapov : Ni razpoložljivih podatkov

Lastnosti delcev : Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je kemično stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Obstočno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov

10.6 Nevarni produkti razgradnje

: Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Sestavine:

benzil alkohol:

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti: 1.200 mg/kg
Metoda: Ocena akutne strupenosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

LD50 Ustno (Podgana): 1.200 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): > 4,178 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica

m-fenilenbis(metilamin):

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 930 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 930 mg/kg

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Metoda: Metoda izračuna

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): 1,34 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica
Ocena: Jedko za dihalne poti.

Ocena akutne strupenosti: 1,34 mg/l
Preskusna atmosfera: prah/meglica
Metoda: Metoda izračuna

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Podgana): > 3.100 mg/kg

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti: 1.030 mg/kg
Metoda: Ocena akutne strupenosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

LD50 Ustno (Podgana): 1.030 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): > 5 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): > 2.000 mg/kg

LD50 (Kunec): > 2.000 - 5.000 mg/kg

Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 1.716 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 1.716 mg/kg
Metoda: Metoda izračuna

Akutna strupenost pri vdihavanju : Ocena: Jedko za dihalne poti.

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): 1.465 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 1.465 mg/kg
Metoda: Metoda izračuna

salicilna kislina:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 891 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 891 mg/kg
Metoda: Metoda izračuna

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Podgana): > 2.000 mg/kg

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča hude opekline.

Resne okvare oči/draženje

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost v stiku s kožo

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Preobčutljivost dihal

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Mutagenost za zarodne celice

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Rakotvornost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Strupenost za razmnoževanje

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

STOT - enkratna izpostavljenost

Jedko za dihalne poti.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Nevarnost pri vdihavanju

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Sestavine:

benzil alkohol:

Strupenost za ribe : LC50 (Ribe): > 100 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 100 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h

Fatty acids, tall-oil, reaction products with bisphenol A, epichlorohydrin, glycidyl tolyl ether and triethylenetetramine:

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,705 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h

M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje) : 1

M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje) : 1

m-fenilenbis(metilamin):

Strupenost za ribe : LC50 (Oryzias latipes (Oryzias latipes)): > 10 - 100 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 10 - 100 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:

Strupenost za alge/vodne rastline : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): > 10 - 100 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 1,5 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več..

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Ocena : Ta snov/zmes vsebuje glede na člen 57(f) Uredbe REACH, Uredbo Komisije (EU) 2018/605 ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 sestavine, za katere se šteje, da imajo lastnosti endokrinih motilcev, ki vplivajo na okolje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : V primeru nestrokovnega rokovanja ali odstranitve ni možno izključiti nevarnosti za okolje.
Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven.
Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda.
Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni.
Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov.
Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov.
Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

Evropski katalog odpadkov : 08 01 11* odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Kontaminirana embalaža/pakiranje : 15 01 10* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Nacionalni predpisi glede odpadkov : Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ADR : UN 3470
IMDG : UN 3470
IATA : UN 3470

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR : BARVA, JEDKA, VNETLJIVA
IMDG : PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE
IATA : Paint, corrosive, flammable

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

	Razredi nevarnosti prevoza	Dodatna tveganja
ADR	: 8	3
IMDG	: 8	3
IATA	: 8	3

14.4 Skupina embalaže

ADR
Skupina embalaže : II
Koda (Št.) razvrstitve : CF1
Številka nevarnosti : 83
Nalepke : 8 (3)
Koda tunelskih omejitev : (D/E)

IMDG
Skupina embalaže : II
Nalepke : 8 (3)
EmS Koda : F-E, S-C

IATA (Tovor)
Navodila za pakiranje : 855
(tovorno letalo)
Navodila o pakiranju (LQ) : Y840
Skupina embalaže : II
Nalepke : Corrosive, Flammable Liquids

IATA (Potnik)
Navodila za pakiranje : 851
(potniško letalo)
Navodila o pakiranju (LQ) : Y840

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Skupina embalaže : II
Nalepke : Corrosive, Flammable Liquids

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR

Nevarnosti za okolje : da

IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : da

IATA (Potnik)

Nevarnosti za okolje : da

IATA (Tovor)

Nevarnosti za okolje : da

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih predpisov.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Seznami toksičnih kemikalij in prekurzorjev Mednarodne : Ni smiselno
konvencije o kemičnem orožju (CWC)

REACH Information: Vse snovi, ki jih vsebujejo Sikini proizvodi, so
- registrirane v zgornjem delu dobavne verige in/ali
- registrirane od Sika in/ali
- izvzete iz predpisov in/ali
- oproščene registracije.

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in : Upoštevati je treba pogoje omejitve
uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov : za naslednje vnose:
(Priloga XVII) Številka na seznamu 3

Številka na seznamu 75

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko : Nobene od sestavin ni na seznamu
zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). (= 0.1 %).

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije : Ni smiselno
(Priloga XIV)

Uredba (ES) št. 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski : Ni smiselno

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

plašč

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

Uredba (EU) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.

E1 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 34,12% w/w

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah in emisijah iz živinoreje (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 34,92% w/w

Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)

Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za to zmes.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov

H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302 : Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312 : Zdravju škodljivo 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.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

H319	:	Povzroča hudo draženje oči.
H332	:	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	:	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H361d	:	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H400	:	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	:	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	:	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Acute Tox.	:	Akutna strupenost
Aquatic Acute	:	Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje
Aquatic Chronic	:	Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Eye Dam.	:	Huda poškodba oči
Eye Irrit.	:	Draženje oči
Flam. Liq.	:	Vnetljive tekočine
Repr.	:	Strupenost za razmnoževanje
Skin Corr.	:	Jedkost za kožo
Skin Irrit.	:	Draženje kože
Skin Sens.	:	Preobčutljivost v stiku s kožo
STOT SE	:	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost
SI OEL	:	Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
SI OEL / MV	:	mejna vrednost
SI OEL / KTV	:	kratkotrajna vrednost
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 15.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 15.09.2025

Datum zadnje izdaje: 26.07.2023

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi:

Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Postopek za razvrstitev:

Metoda izračuna
Metoda izračuna
Metoda izračuna
Metoda izračuna
Metoda izračuna

Informacije, navedene v tem varnostnem navodilu, temeljijo na podatkih, ki so nam bili na voljo v času objave. Vsako jamstvo je izključeno. V veljavi so naši trenutni splošni prodajni pogoji. Pred vsako uporabo ali obdelavo obvezno preberite tehnični



Spremembe v primerjavi s prejšnjo verzijo !

SI / SL