

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

### 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)

Vnetljive tekočine, Kategorija 3	H226: Vnetljiva tekočina in hlapi.
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.
Rakotvornost, Kategorija 2	H351: Sum povzročitve raka.
Strupenost za razmnoževanje, Kategorija 2	H361fd: Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
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

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

Stavki o nevarnosti	:	H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
		H314	Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
		H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
		H351	Sum povzročitve raka.
		H361fd	Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
		H410	Zelo strupeno 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.
		<b>Preprečevanje:</b>	
		P202	Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.
		P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
		P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
		P280	Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščitno za oči/ zaščitno za obraz.
		<b>Odziv:</b>	
		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.	
	P370 + P378	Ob požaru: Za gašenje se uporabi suhi pesek, suhe kemikalije ali peno, odpomo na alkohol.	
	P391	Prestreči razlito tekočino.	
	<b>Skladiščenje:</b>		
	P405	Hraniti zaklenjeno.	
	<b>Odstranjevanje:</b>		
	P501	Odstraniti vsebino/ posodo v skladu z lokalnimi predpisi.	

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

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 2-methylimidazole  
4-metilpentan-2-on  
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine  
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin  
4-nonilfenol, razvejan  
Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer  
Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine  
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction

### 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.

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.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi

#### Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 2-methylimidazole	68002-42-6 500-181-0 01-2119967768-13-XXXX	Skin Sens. 1B; H317	>= 40 - < 60
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	68082-29-1 500-191-5 01-2119972320-44-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**Sikalastic® Metal Primer Part B**



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

4-metilpentan-2-on	108-10-1 203-550-1 01-2119473980-30-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H336 (Centralni živčni sistem) EUH066  Ocena akutne strupenosti  Akutna strupenost pri vdihavanju (hlapi): 11 mg/l	>= 10 - < 20
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin	2855-13-2 220-666-8 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	>= 5 - < 10
Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer	68609-08-5 Ni uvrščeno	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5 - < 10
benzil alkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319  Ocena akutne strupenosti  Akutna oralna strupenost: 1.620 mg/kg Akutna strupenost pri vdihavanju (prah/meglica): 4,178 mg/l	>= 5 - < 10

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

cikloheksanon	108-94-1 203-631-1 01-2119453616-35-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem)  Ocena akutne strupenosti  Akutna oralna strupenost: 1.530 mg/kg Akutna strupenost pri vdihavanju (hlapi): 10,7 mg/l	>= 5 - < 10
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol Vsebuje: bis[(dimetilamino)metil]fenol <= 15 %	90-72-2 202-013-9 01-2119560597-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 5 - < 10
4-nonilfenol, razvejan	84852-15-3 284-325-5 01-2119510715-45-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361fd Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 10 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 10  Ocena akutne strupenosti  Akutna oralna strupenost: 1.412 mg/kg	>= 5 - < 10

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

Reakcijska zmes etilbenzena in ksilena	Ni uvrščeno 905-588-0 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 5
2-metilpropan-1-ol	78-83-1 201-148-0 01-2119484609-23-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Centralni živčni sistem) STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem)	>= 3 - < 5
Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine	61790-69-0 263-160-2 01-2119487013-43-XXXX	Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 10 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1	>= 1 - < 2,5
salicilna kislina	69-72-7 200-712-3 01-2119486984-17-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361d  Ocena akutne strupenosti  Akutna oralna strupenost: 891 mg/kg	>= 1 - < 2,5

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

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 EUH071EUH071 <hr/> Ocena akutne strupenosti  Akutna oralna strupenost: 1.716 mg/kg Akutna dermalna strupenost: 1.465 mg/kg	>= 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. 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.

Sum povzročitve raka.

Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

Povzroča hude opekline.

**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 : Na alkohol odporna pena  
Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)  
Suha kemikalija

Neustrezna sredstva za gašenje : Voda  
Zelo voluminozen vodni curek

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

Specifične nevarnosti med gašenjem : Ne uporabljajte polnega vodnega curka, ker se lahko razprši in razširja požar.  
Preprečite, 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 : Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.  
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.  
 Odstranite vse vire vžiga.  
 Zavrniti dostop nezaščitenim osebam.  
 Pazite se kopičenja hlapov, ki tvorijo eksplozivne koncentracije. Hlapi se lahko nakopičijo na nizkih področjih.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

- Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.  
 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 : Zajezite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13).

### 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 : Preprečite prekoračitev dane mejne poklicne izpostavljenosti (glejte poglavje 8).  
 Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.  
 Za osebno zaščito glejte oddelek 8.  
 Osebe z anamnezo problemov kožne preobčutljivosti ali astme, alergij, kronične ali ponavljajoče bolezni dihal, ne smejo biti zaposlene pri nobenem postopku, kjer se uporablja ta zmes.  
 Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.  
 Preprečiti statično naelektrenje.  
 Sod previdno odprite, ker je vsebina lahko pod tlakom.  
 Ukrenite vse potrebno za preprečitev statičnega naelektrenja (ki bi lahko povzročilo vžig organskih hlapov).  
 Sledite standardnim higienskimi ukrepom pri rokovanju s kemikalijami
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Uporabljajte opremo, ki je odporna proti eksploziji. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Preprečiti elektrostatično razelektritev.
- Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

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 skladnih prostorov in posod : Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku. 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 puajajo. Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi. 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 *
4-metilpentan-2-on	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/ES
Dodatne informacije: Indikativni				
		STEL	50 ppm 208 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/ES
		MV	20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
	Dodatne informacije: Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2000/39/ES z dne 8. junija 2000 o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganjem zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu (UL L, št. 142, z dne 16. junija 2000, str. 47)., Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo, Biološka mejna vrednost - določena je biološka mejna vrednost, ki pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo., Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.			
		KTV	50 ppm 208 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
benzil alkohol	100-51-6	KTV	10 ppm 44 mg/m <sup>3</sup>	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.			

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

		MV	5 ppm 22 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
cikloheksanon	108-94-1	TWA	10 ppm 40,8 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/ES
	Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Indikativni			
		STEL	20 ppm 81,6 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/ES
		MV	10 ppm 40,8 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
	Dodatne informacije: Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2000/39/ES z dne 8. junija 2000 o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganjem zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu (UL L, št. 142, z dne 16. junija 2000, str. 47)., Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo, Zveza med koncentracijo rakotvornih snovi v zraku na delovnem mestu in količino snovi in/ali njenih metabolitov v organizmu - ponavadi je podana za rakotvorne snovi, ni pa nujno., Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.			
		KTV	20 ppm 81,6 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
Reakcijska zmes etilbenzena in ksilena	Ni uvrščeno	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/ES
	Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Indikativni			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/ES
		MV	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
	Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo			
		KTV	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
2-metilpropan-1-ol	78-83-1	MV	100 ppm 310 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
	Dodatne informacije: Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.			
		KTV	100 ppm 310 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL

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

### Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ime snovi	Št. CAS	Parametri nadzora	Čas vzorčenja	Osnova
4-metilpentan-2-on	108-10-1	4-metilpentan-2-on: 0,7 mg/l (Urin)	Ob koncu delovne izmene	SI BAT
Reakcijska zmes etilbenzena in ksilena	Ni uvrščeno	metilhipurna kislina (vse izomere): 2 g/l (Urin)	Ob koncu delovne izmene	SI BAT



## 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  
Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči  
Nositi zaščito za oči/obraz.
- Zaščita rok : 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 dihala.

### Nadzor izpostavljenosti okolja

- Splošni nasveti : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.  
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 –ZVZD-1, 38/15 in 78/18)

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizikalno stanje	: tekočina
Barva	: razno
Vonj	: po aminih
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	: 7,5 %(V)
Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti	: 1,4 %(V)
Plamenišče	: 32 °C
Temperatura samovžiga	: 415 °C
Temperatura razpadanja	: Ni razpoložljivih podatkov
pH	: Ni smiselno Snov / zmes ni topen v vodi (v vodi)

#### Viskoznost

Viskoznost, kinematična : Ni razpoložljivih podatkov

#### Topnost

Topnost v vodi : netopno

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

Parni tlak : 0,21 hPa

Gostota : 1,34 g/cm<sup>3</sup>

Relativna gostota par/hlapov : Ni razpoložljivih podatkov

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

Lastnosti delcev : Ni razpoložljivih podatkov

### 9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

---

## 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.

Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

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

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

---

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

#### Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Sestavine:

##### 4-metilpentan-2-on:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 2.080 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : Ocena akutne strupenosti: 11 mg/l  
Preskusna atmosfera: hlapi  
Metoda: Ocena akutne strupenosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): 16.000 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

**benzil alkohol:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 1.620 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 1.620 mg/kg  
Metoda: Metoda izračuna

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

Ocena akutne strupenosti: 4,178 mg/l  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Metoda: Metoda izračuna

**cikloheksanon:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 1.530 mg/kg

**2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): > 1.999 mg/kg  
Opombe: Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
Usklajena razvrstitev je navedena v Uredbi (ES) št. 1272/2008, Priloga VI, Tabela 3.1.  
UREDBA (ES) št. 1272/2008

**4-nonilfenol, razvejan:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 1.412 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 1.412 mg/kg  
Metoda: Metoda izračuna

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): 3.160 mg/kg

**Reakcijska zmes etilbenzena in ksilena:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 3.523 mg/kg

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

### 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

### 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

### Jedkost za kožo/draženje kože

Povzročča hude opekline.

#### Sestavine:

#### **2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:**

Vrste : Kunec  
Ocena : Jedko  
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404

Ocena : dražilen  
Opombe : Usklajena razvrstitev je navedena v Uredbi (ES) št. 1272/2008, Priloga VI, Tabela 3.1. UREDBA (ES) št. 1272/2008

### Resne okvare oči/draženje

Povzročča hude poškodbe oči.

#### Sestavine:

#### **2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:**

Vrste : Kunec  
Ocena : Povzročča hude poškodbe oči.

Ocena : dražilen  
Opombe : Usklajena razvrstitev je navedena v Uredbi (ES) št. 1272/2008, Priloga VI, Tabela 3.1. UREDBA (ES) št. 1272/2008





**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

**Preobčutljivost v stiku s kožo**

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

**Preobčutljivost dihal**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Mutagenost za zarodne celice**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Rakotvornost**

Sum povzročitve raka.

**Strupenost za razmnoževanje**

Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih 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.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**

**12.1 Strupenost**

**Sestavine:**

**Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine:**

Strupenost za ribe : LC50 (Brachydanio rerio (cebrica)): 7,07 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 4,34 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 0,5 mg/l

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

Čas izpostavljanja: 72 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : EC50: 7,07 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 d  
Vrste: Daphnia sp. (Vodna bolha)

### 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

### 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

### cikloheksanon:

Strupenost za ribe : LC50 (Ribe): 527 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

### 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:

Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Scenedesmus capricornutum (slatkovodna alga)): > 10 - 100 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

### 4-nonilfenol, razvejan:

M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje) : 10

M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje) : 10

### Reakcijska zmes etilbenzena in ksilena:

Strupenost za ribe (Kronična strupenost) : NOEC: > 1,3 mg/l  
Čas izpostavljanja: 56 d  
Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : NOEC: 1,17 mg/l  
Čas izpostavljanja: 7 d  
Vrste: Daphnia (Vodna bolha)

### Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine:

M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje) : 10



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

### 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

### 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 : 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.

#### Sestavine:

##### **4-nonilfenol, razvejan:**

Ocena : Šteje se, da ima snov glede na člen 57(f) Uredbe REACH 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

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

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
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 3469
IMDG	:	UN 3469
IATA	:	UN 3469

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR	:	BARVAM SORODNE SNOVI, VNETLJIVE, JEDKE
IMDG	:	PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE CORROSIVE (4-nonylphenol, branched)
IATA	:	Paint related material, flammable, corrosive

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

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

#### 14.4 Skupina embalaže

ADR	
Skupina embalaže	: III
Koda (Št.) razvrstitve	: FC
Številka nevarnosti	: 38
Nalepke	: 3 (8)
Koda tunelskih omejitev	: (D/E)
IMDG	
Skupina embalaže	: III
Nalepke	: 3 (8)

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

EmS Koda : F-E, S-C

### IATA (Tovor)

Navodila za pakiranje : 365

(tovorno letalo)

Skupina embalaže : III

Nalepke : Flammable Liquids, Corrosive

### IATA (Potnik)

Navodila za pakiranje : 354

(potniško letalo)

Skupina embalaže : III

Nalepke : Flammable Liquids, Corrosive

## 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

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:  
Številka na seznamu 75, 3

4-nonilfenol, razvejan (Številka na seznamu 46b, 46a., 46a)

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

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo ( 59. člen). : 4-nonilfenol, razvejan

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

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

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno

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

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : 4-nonilfenol, razvejan

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

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

P5c VNETLJIVE TEKOČINE

E1 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 26,5% w/w

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 26,5% 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

Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 92/85/EGS o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo, ali strožje predpise posameznih držav.

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za to zmes.

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Celotno besedilo H-stavkov**

H225	:	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226	:	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	:	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	:	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
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.
H319	:	Povzroča hudo draženje oči.
H332	:	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	:	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336	:	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H351	:	Sum povzročitve raka.
H361d	:	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H361fd	:	Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H373	:	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri vdihavanju.
H400	:	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	:	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	:	Šrupeno 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
Asp. Tox.	:	Nevarnost pri vdihavanju
Carc.	:	Rakotvornost
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 RE	:	Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost
STOT SE	:	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost
2000/39/ES	:	Direktiva Komisije 2000/39/ES o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost
SI BAT	:	Slovenia. BAT vrednosti

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

SI OEL	:	Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
2000/39/ES / TWA	:	mejnim količinam - 8 ur
2000/39/ES / STEL	:	kratkoročno poklicno izpostavljenost
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

### Dodatne informacije

#### Razvrstitev zmesi:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351
Repr. 2	H361fd
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Postopek za razvrstitev:

Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
Metoda izračuna
Metoda izračuna
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 tehničn



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikalastic® Metal Primer Part B



Datum revizije: 26.07.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 26.07.2023

Datum zadnje izdaje: 14.07.2021

---



Spremembe v primerjavi s prejšnjo verzijo !

SI / SL