

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Sikafloor®-264 Part A

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

Uporaba proizvoda : Epoxy prevleka

#### 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)

|                                                                |                                                            |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Draženje kože, Kategorija 2                                    | H315: Povzroča draženje kože.                              |
| Draženje oči, Kategorija 2                                     | H319: Povzroča hudo draženje oči.                          |
| Preobčutljivost v stiku s kožo, Kategorija 1                   | H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.                |
| Strupenost za razmnoževanje, Kategorija 1B                     | H360F: Lahko škoduje plodnosti.                            |
| Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 2 | H411: 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 :

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| H315  | Povzroča draženje kože.               |
| H317  | Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| H319  | Povzroča hudo draženje oči.           |
| H360F | Lahko škoduje plodnosti.              |

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

|                     |             |                                                                                    |
|---------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | H411        | Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                               |
| Previdnostni stavki | :           | <b>Preprečevanje:</b>                                                              |
|                     | P201        | Pred uporabo pridobiti posebna navodila.                                           |
|                     | P261        | Ne vdihavati meglice/hlapov.                                                       |
|                     | P273        | Preprečiti sproščanje v okolje.                                                    |
|                     | P280        | Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.       |
|                     |             | <b>Odziv:</b>                                                                      |
|                     | P308 + P313 | PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo. |
|                     | P391        | Prestreči razlito tekočino.                                                        |

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

bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan  
Reaction mass of isomers of epoxy resin BFDGE  
oksiran, mono[(C12–14-alkiloksi)metil] derivati  
benzil alkohol  
P-terc-butilfenil-1-(2,3-epoksi)propil eter

### Dodatno označevanje

EUH211      Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

## 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: 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.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

##### Sestavine

| Kemijsko ime                                    | Št. CAS<br>št. ES<br>Registracijska številka      | Razvrstitev                                                                                                                                                                                                                     | Koncentracija<br>(% w/w) |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan         | 1675-54-3<br>216-823-5<br>01-2119456619-26-XXXX   | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411<br><br>posebne mejne koncentracije<br>Eye Irrit. 2; H319<br>≥ 5 %<br><br>posebne mejne koncentracije<br>Skin Irrit. 2; H315<br>≥ 5 % | ≥ 25 - < 40              |
| Reaction mass of isomers of epoxy resin BFDGE   | Ni uvrščeno<br>701-263-0<br>01-2119454392-40-XXXX | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411                                                                                                                                                           | ≥ 5 - < 10               |
| oksiran, mono[(C12–14-alkiloksi)metil] derivati | 68609-97-2<br>271-846-8<br>01-2119485289-22-XXXX  | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Repr. 1B; H360F                                                                                                                                                                    | ≥ 2,5 - < 5              |
| benzil alkohol                                  | 100-51-6<br>202-859-9<br>01-2119492630-38-XXXX    | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1B; H317<br><br>Ocena akutne strupenosti<br><br>Akutna oralna strupenost: 1.200 mg/kg                                                                                    | ≥ 1 - < 2,5              |
| P-terc-butilfenil-1-(2,3-epoksi)propil eter     | 3101-60-8<br>221-453-2<br>01-2119959496-20-XXXX   | Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411                                                                                                                                                                                   | ≥ 1 - < 2,5              |

Za razlago kratic glej oddelek 16.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

---

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- |                  |                                                                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Splošni nasveti  | : Poškodovanca umaknite na varno.<br>Posvetujte se z zdravnikom.<br>Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.                                                                      |
| Pri vdihavanju   | : Umaknite se na svež zrak.<br>Pri znatnem izpostavljenju se posvetujte z zdravnikom.                                                                                                   |
| Pri stiku s kožo | : Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.<br>Umijte/operite z milom in obilo vode.<br>Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.                       |
| Pri stiku z očmi | : Takoj izpirajte oko (oči) z obilo vode.<br>Odstraniti kontaktne leče.<br>Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.<br>Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista. |
| Pri zaužitju     | : Ne povzročajte bruhanja brez navodil zdravnika.<br>Izprati usta z vodo.<br>Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.<br>Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).   |

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

- |          |                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi | : Alergične reakcije<br>Pretirano solzenje<br>Eritem, rdečina kože<br>Dermatitis<br>Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.                                                              |
| Tveganje | : Povzroča draženje kože.<br>Lahko povzroči alergijski odziv kože.<br>Povzroča hudo draženje oči.<br>Lahko škoduje plodnosti.<br><br>dražilni učinki<br>učinek povzročitve preobčutljivosti<br>strupenost za razmnoževanje |

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

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

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

---

### 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.

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

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

Nearni proizvodi izgoravanja : Nearni izgorovalni 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.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

### 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.  
Nosečnice in žene v plodni dobi ne bi smele biti izpostavljene temu proizvodu.  
Sledite standardnim higienskimi 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 puaj. 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<br>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. |          |                                       |                                |          |
|                                                                                                                                                                              |          | MV                                    | 5 ppm                          | SI OEL   |

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

|  |  |  |                      |  |
|--|--|--|----------------------|--|
|  |  |  | 22 mg/m <sup>3</sup> |  |
|--|--|--|----------------------|--|

\* 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<br>Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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)<br>Rokavice ustrezne za kratkotrajno uporabo ali za zaščito pred brizganjem:<br>rokavice iz butilkavčuka/nitrilkavčuka (> 0,1 mm)<br>Kontaminirane rokavice je potrebno odstraniti.<br>Ustrezne rokavice za trajno izpostavljenost:<br>Viton kemično odporne rokavice (0.4 mm),<br>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).<br>Predpasnik iz guma in zaščitni škornji se dodatno priporočajo za mešanje in tresenje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zaščita dihal        | : Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.<br>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)<br><br>filter za organske hlapce (tip A SIST EN 14387)<br>A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm<br>Skrbeti za zadostno zračenje. To se lahko doseže z lokalno ekstrakcijo izpušnih plinov ali s splošnim prezračevanjem.<br>(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 dihalo. |

#### Nadzor izpostavljenosti okolja

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

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

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

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

Agregatno stanje : tekočina  
Videz : viskozno  
Barva : razno  
Vonj : po epoksidih

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 : približno 86 °C  
Metoda: zaprta čaša

Temperatura samovžiga : približno 436 °C

Temperatura razpadanja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : približno 6,5  
Koncentracija: 100 %

#### Viskoznost

Viskoznost, dinamična : približno 3.600 mPa.s (20 °C)

Viskoznost, kinematična : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

#### Topnost

Topnost v vodi : netopno



# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

|                                           |   |                                         |
|-------------------------------------------|---|-----------------------------------------|
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda | : | Ni razpoložljivih podatkov              |
| Parni tlak                                | : | 0,01 hPa                                |
| Gostota                                   | : | približno 1,6 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) |
| Relativna gostota par/hlapov              | : | Ni razpoložljivih podatkov              |
| 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.

### 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.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

### Sestavine:

#### **bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 5.000 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): > 5.000 mg/kg

#### **oksiran, mono[(C12–14-alkiloksi)metil] derivati:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 5.000 mg/kg

#### **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

#### **P-terc-butilfenil-1-(2,3-epoksi)propil eter:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 5.000 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): 3.466 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): 6.000 mg/kg

#### **Jedkost za kožo/draženje kože**

Povzroča draženje kože.

#### **Resne okvare oči/draženje**

Povzroča hudo draženje 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.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

### Strupenost za razmnoževanje

Lahko škoduje plodnosti.

### STOT - enkratna izpostavljenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### 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.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

#### Sestavine:

#### bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]fenil]propan:

Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 2 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 1,8 mg/l  
druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 48 h

#### Reaction mass of isomers of epoxy resin BFDGE:

Strupenost za ribe : LC50 (Leuciscus idus (Jez)): 2,54 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in : LC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 2,55 mg/l  
druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge/vodne : EC50 (morska alga): 1,8 mg/l  
rastline Čas izpostavljanja: 72 h

#### benzil alkohol:

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

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

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

### 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.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

#### Proizvod:

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

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Kjer koli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven.  
Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Vsebinska 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.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

|                                    |   |                                                                                                  |
|------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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<br>Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo                            |

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### 14.1 Številka ZN in številka ID

|      |   |         |
|------|---|---------|
| ADR  | : | UN 3082 |
| IMDG | : | UN 3082 |
| IATA | : | UN 3082 |

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

|      |   |                                                                      |
|------|---|----------------------------------------------------------------------|
| ADR  | : | OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.<br>(epoxy resin)                 |
| IMDG | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(epoxy resin) |
| IATA | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(epoxy resin) |

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

|      | Razredi nevarnosti prevoza | Dodatna tveganja |
|------|----------------------------|------------------|
| ADR  | :                          | 9                |
| IMDG | :                          | 9                |
| IATA | :                          | 9                |

#### 14.4 Skupina embalaže

|                         |                                            |
|-------------------------|--------------------------------------------|
| ADR                     |                                            |
| Skupina embalaže        | : III                                      |
| Koda (Št.) razvrstitve  | : M6                                       |
| Številka nevarnosti     | : 90                                       |
| Nalepke                 | : 9                                        |
| Koda tunelskih omejitev | : (-)                                      |
| Opombe                  | : Transport v skladu s posebno določbo 375 |
| IMDG                    |                                            |
| Skupina embalaže        | : III                                      |
| Nalepke                 | : 9                                        |
| EmS Koda                | : F-A, S-F                                 |

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

|                                         |   |                                               |
|-----------------------------------------|---|-----------------------------------------------|
| Opombe                                  | : | Izvezeto po 2.10.2.7 (IMDG)                   |
| <b>IATA (Tovor)</b>                     |   |                                               |
| Navodila za pakiranje (tovorno letalo)  | : | 964                                           |
| Navodila o pakiranju (LQ)               | : | Y964                                          |
| Skupina embalaže                        | : | III                                           |
| Nalepke                                 | : | Miscellaneous                                 |
| Opombe                                  | : | Transport v skladu s posebnim predpisom A 197 |
| <b>IATA (Potnik)</b>                    |   |                                               |
| Navodila za pakiranje (potniško letalo) | : | 964                                           |
| Navodila o pakiranju (LQ)               | : | Y964                                          |
| Skupina embalaže                        | : | III                                           |
| Nalepke                                 | : | Miscellaneous                                 |

### 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 konvencije o kemičnem orožju (CWC) : Ni smiselno

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

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

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 3

Številka na seznamu 30: oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati

Številka na seznamu 75

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

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

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

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.

E2 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 3,27% w/w

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah in emisijah iz živiloreje (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 3,27% 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)

# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

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

|       |                                                        |
|-------|--------------------------------------------------------|
| H302  | : Zdravju škodljivo pri zaužitju.                      |
| H315  | : Povzroča draženje kože.                              |
| H317  | : Lahko povzroči alergijski odziv kože.                |
| H319  | : Povzroča hudo draženje oči.                          |
| H360F | : Lahko škoduje plodnosti.                             |
| H411  | : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |

### Celotno besedilo drugih okrajšav

|                 |                                                                                                                                          |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akutna strupenost                                                                                                                      |
| Aquatic Chronic | : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje                                                                                       |
| Eye Irrit.      | : Draženje oči                                                                                                                           |
| Repr.           | : Strupenost za razmnoževanje                                                                                                            |
| Skin Irrit.     | : Draženje kože                                                                                                                          |
| Skin Sens.      | : Preobčutljivost v stiku s kožo                                                                                                         |
| 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                          |



# VARNOSTNI LIST

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

## Sikafloor®-264 Part A



Datum revizije: 06.06.2025  
Datum zadnje izdaje: 18.04.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 06.06.2025

|      |                                                                                                                        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | 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:

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Skin Irrit. 2     | H315  |
| Eye Irrit. 2      | H319  |
| Skin Sens. 1      | H317  |
| Repr. 1B          | H360F |
| Aquatic Chronic 2 | H411  |

#### 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