

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

### Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

#### Podpoglavlje 1.1 Identifikacija hemikalije

Trgovački naziv : Sikafloor®-264 Plus Part B

#### Podpoglavlje 1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Opis proizvoda : Epoksidni premaz

#### Podpoglavlje

##### 1.3 Podaci o snabdevaču

Naziv kompanije dobavljača : Sika Srbija d.o.o.  
Patrijarha Pavla 1  
22310 Šimanovci  
Srbija  
Telefon : +381 22 21 55 777  
Telefaks : +381 22 21 55 780  
E-mail adresa odgovornog : ehs@rs.sika.com  
lica za SDS

##### 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

Nacionalni centar za kontrolu trovanja -  
+381 11 360 84 40 (dežurni toksikolog - 24 časa dnevno)

### Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

Vrsta proizvoda : Smeša

#### Podpoglavlje 2.1 Klasifikacija hemikalije

##### Klasifikacija (prema CLP/GHS)

Akutna toksičnost, Kategorija 4  
Korozija kože, Potkategorija 1B

Teško oštećenje oka, Kategorija 1  
Senzibilizacija kože, Kategorija 1  
Opasnost po vodenu životnu sredinu,  
Dugotrajna (hronična), Kategorija 4

H302: Štetno ako se proguta.  
H314: Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.  
H318: Dovodi do teškog oštećenja oka.  
H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži.  
H413: Može da dovede do dugotrajnih štetnih posledica po živi svet u vodi.

#### Podpoglavlje 2.2 Elementi obeležavanja

##### Obeležavanje (prema CLP/GHS)

Piktogram opasnosti :



Reč upozorenja : Opasnost

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

Obaveštenja o opasnosti : H302 Štetno ako se proguta.  
H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.  
H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.  
H413 Može da dovede do dugotrajnih štetnih posledica po živi svet u vodi.

Obaveštenja o merama predostrožnosti : **Prevenција:**  
P261 Izbegavati udisanje magle ili pare.  
P273 Izbegavati ispuštanje/ oslobađanje u životnu sredinu.  
P280 Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.

### Reagovanje:

P303 + P361 + P353 AKO DOSPE NA KOŽU (ili kosu):  
Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom.  
P304 + P340 + P310 AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje. Odmah pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA/ lekara.  
P305 + P351 + P338 + P310 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. Hitno pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA/ lekara.

Dodatni preporučeni elementi obeležavanja::

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin  
Adduct XA-P (epoxy amine adduct, polymer)  
Indijski orah, tečni  
N-benzylethylenediamine  
m-fenilenbis(metilamin)

### Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti

Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više.

Nepoznato.

## Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima

### Podpoglavlje 3.2 Podaci o sastojcima smeše

#### Sastojci

| Hemijski naziv | Br. CAS<br>Broj Evropske zajednice (EC-No.)<br>Registracioni broj | Klasifikacija<br>(prema CLP/GHS) | Koncentracija<br>(% w/w) |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
|                |                                                                   |                                  |                          |

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Slu-  
žbeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

|                                                                                          |                                                 |                                                                                                                             |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| benzil alkohol                                                                           | 100-51-6<br>202-859-9<br>01-2119492630-38-XXXX  | Ak. toks. 4; H302<br>Ak. toks. 4; H332<br>Irit. Oka 2; H319<br>Senzib. kože 1B;<br>H317                                     | >= 40 - < 60    |
| 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin                                               | 2855-13-2<br>220-666-8<br>01-2119514687-32-XXXX | Ak. toks. 4; H302<br>Kor. Kože 1B; H314<br>Ošt. Oka 1; H318<br>Senzib. kože 1A;<br>H317                                     | >= 20 - < 25    |
| Adduct XA-P (epoxy amine adduct, polymer)                                                | 110839-13-9<br>Nije određena pripadnost         | Ak. toks. 4; H302<br>Senzib. kože 1;<br>H317<br>Vod. živ. sred. – hron. 4; H413                                             | >= 10 - < 20    |
| polioksiipropilendiamin                                                                  | 9046-10-0<br>618-561-0<br>01-2119557899-12-XXXX | Kor. Kože 1C;<br>H314<br>Ošt. Oka 1; H318<br>Vod. živ. sred. – hron. 3; H412                                                | >= 5 - < 10     |
| Indijski orah, tečni                                                                     | 8007-24-7<br>700-991-6<br>01-2119502450-57-XXXX | Ak. toks. 4; H302<br>Ak. toks. 4; H312<br>Irit. Kože 2; H315<br>Ošt. Oka 1; H318<br>Senzib. kože 1A;<br>H317                | >= 3 - < 5      |
| 2,4,6-tris(imetilaminometil)fenol<br>Sadrži:<br>bis[(dimethylamino)methyl]phenol <= 15 % | 90-72-2<br>202-013-9<br>01-2119560597-27-XXXX   | Ak. toks. 4; H302<br>Irit. Kože 2; H315<br>Irit. Oka 2; H319                                                                | >= 3 - < 5      |
| N-benzylethylenediamine                                                                  | 4152-09-4<br>223-984-5<br>01-2120822346-58-XXXX | Ak. toks. 4; H302<br>Kor. Kože 1B; H314<br>Ošt. Oka 1; H318<br>Senzib. kože 1A;<br>H317<br>Vod. živ. sred. – hron. 3; H412  | >= 2,5 - < 3    |
| m-fenilenbis(metilamin)                                                                  | 1477-55-0<br>216-032-5<br>01-2119480150-50-XXXX | Ak. toks. 4; H302<br>Ak. toks. 4; H332<br>Kor. Kože 1B; H314<br>Senzib. kože 1B;<br>H317<br>Vod. živ. sred. – hron. 3; H412 | >= 0,1 - < 0,25 |

Za pojašnjenje skraćenica videti poglavlje 16.

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

### Poglavlje 4. Mere prve pomoći

#### Podpoglavlje 4.1 Opis mera prve pomoći

- |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opšte preporuke           | : Izmestiti iz zone opasnosti.<br>Konsultovati lekara.<br>Pokazati ovaj bezbednosni list lekaru.                                                                                                                                                                                                    |
| Ako se udiše              | : Izmestiti na svež vazduh.<br>U slučaju većeg izlaganja konsultovati lekara.                                                                                                                                                                                                                       |
| U slučaju dodira sa kožom | : Odmah skinuti kontaminiranu odeću i obuću.<br>Isprati sapunom i sa puno vode.<br>Odmah početi sa lečenjem budući da nelečene rane nastale usled nagrizanja kože zarastaju sporo i teško.                                                                                                          |
| U slučaju dodira sa očima | : Prskanje malih količina u oči može izazvati trajno oštećenje tkiva i slepilo.<br>U slučaju da dođe u dodir sa očima odmah isprati sa puno vode i potražiti pomoć lekara.<br>Nastaviti ispirati oči tokom prevoza do bolnice.<br>Skinuti kontaktna sočiva.<br>Držati oko otvoreno tokom ispiranja. |
| Ako se proguta            | : Nemojte izazivati povraćanje bez pomoći lekara.<br>Vodom isprati usta.<br>Nemojte davati mleko ili alkoholna pića.<br>Nikada davati bilo šta kroz usta licu koje nije pri svesti.                                                                                                                 |

#### Podpoglavlje 4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

- |           |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi  | : Gastrointestinalna nelagoda<br>Alergijske reakcije<br>Dermatitis<br>Za detaljnije informacije o uticaju na zdravlje i o simptomima videti Poglavlje 11.                                                                                             |
| Opasnosti | : Štetno ako se proguta.<br>Može da izazove alergijske reakcije na koži.<br>Dovodi do teškog oštećenja oka.<br>Izaziva teške opekotine.<br><br>Telesne povrede mogu se pojaviti kasnije.<br>nagrizajuće dejstvo<br>dejstvo izazivanja preosetljivosti |

#### Podpoglavlje 4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

- |         |                                              |
|---------|----------------------------------------------|
| Lečenje | : Lečenje prema simptomima koji se javljaju. |
|---------|----------------------------------------------|

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

---

### Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

#### Podpoglavlje 5.1 Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje požara : U slučaju požara za gašenje upotrebiti vodu/raspršenu vodu/vodeni mlaz/ugljen-dioksid/pesak/penu/penu otpornu na alkohol/hemikaliju u prahu.

#### Podpoglavlje 5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Opasni produkti sagorevanja : Opasni proizvodi sagorevanja nisu poznati

#### Podpoglavlje 5.3 Savet za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : U slučaju požara nositi nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje.

Dodatne informacije : Standardni postupak za požare koji uključuju hemikalije.

---

### Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

#### Podpoglavlje 6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Lične mere predostrožnosti : Koristiti opremu za ličnu zaštitu.  
Zabraniti pristup licima bez odgovarajuće zaštitne opreme.

#### Podpoglavlje 6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu : Nemojte ispirati u površinske vode ili sanitarne kanalizacione sisteme.  
Ako proizvod zagadi reke i jezera ili kanalizaciju, obavestiti nadležne organe.

#### Podpoglavlje 6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Metode čišćenja : Upiti inertnim materijalom za apsorpciju (npr. pesak, silikagel, kiselo vezivno sredstvo, univerzalno vezivno sredstvo, piljevina).  
Čuvati u odgovarajućim, zatvorenim kontejnerima za odlaganje.

#### Podpoglavlje 6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8.

---

### Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

#### Podpoglavlje 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Preporuke u vezi sa bezbednim rukovanjem : Sprečiti da koncentracije pređu date granične vrednosti izlaganja na radu (videti poglavlje 8).

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

Ne dozvoliti kontakt sa očima, kožom ili odećom.

Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8.

Lica koja su u prošlosti već doživela tegobe u vezi sa preosetljivošću kože ili astmu, alergije, hronično ili rekurentno oboljevanje ne smeju učestvovati u procesima tokom kojih se upotrebljava ovaj preparat.

Na mestima gde se proizvod koristi obavezno zabraniti pušenje i konzumaciju hrane i pića.

Pridržavati se uobičajenih higijenskih mera pri rukovanju proizvodom

Preporuka u vezi sa zaštitom : Normalne mere za zaštitu od požara.  
od požara i eksplozije

Higijenske mere : Rukovati u skladu sa dobrom industrijskom higijenom i bezbednosnom praksom. Pri rukovanju ne jesti i ne piti. Pri rukovanju ne pušiti. Oprati ruke pre pauze i na kraju radnog dana.

### Podpoglavljje 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući i nekompatibilnosti

Zahtevi za skladišna područja i posude : Čuvati posudu dobro zatvorenu na suvom mestu sa dobrom ventilacijom. Otvorene posude treba pažljivo zaptiti i skladištiti u uspravnom položaju kako bi se sprečilo curenje. Skladištiti u skladu sa lokalnim propisima.

Dodatne informacije o stabilnosti skladištenja : Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

### Podpoglavljje 7.3 Posebni načini korišćenja

Posebni načini upotrebe : Proučite tehnički list proizvoda pre bilo kakve upotrebe.

## Poglavljje 8. Kontrola izloženosti

### Podpoglavljje 8.1 Parametri kontrole izloženosti

#### Granične vrednosti izloženosti

Ne sadrži supstance za koje važe granične vrednosti izlaganja na radu.

### Podpoglavljje 8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

#### Tehničko-tehnološke mere

Koncentracije u vazduhu održavati unutar standarda izlaganja na radu. Obezbediti dovoljnu ventilaciju, naročito na zatvorenim mestima.

#### Oprema za ličnu zaštitu

Zaštitu očiju/ lica : Zaštitni naočari sa bočnom zaštitom u skladu sa SRPS EN 166

Boca za pranje očiju sa čistom vodom

Nositi zaštitna sredstva za oči/lice.

Zaštita ruku : Neprobijne, hemijski otporne rukavice koje su u skladu sa odobrenim standardom moraju stalno da se nose prilikom rukovanja sa hemikalijama ukoliko procena opasnosti ukaže da je to neophodno.

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | <p>Koristiti u kratkom vremenskom periodu ili koristiti zaštitnu opremu protiv prskanja:<br/>butili / nitril gumene rukavice (&gt; 0,1 mm)<br/>Skinuti natopljene rukavice.<br/>Koristiti u slučaju trajnog izlaganja:<br/>Viton rukavice (0.4 mm),<br/>vreme potrebno da se rukavice zasite materijalom &gt; 30 minuta.</p> |
| Zaštita kože i tela     | : Zaštitna odeća (na primer: cipele u skladu sa EN ISO 20345, radna odeća dugih rukava, duge pantalone). Preporučljivo je koristiti gumenu keclju i zaštitne čizme pri pripremi i umešavanju proizvoda.                                                                                                                      |
| Zaštita disajnih organa | : Nikakve posebne mere se ne zahtevaju.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

### Podpoglavlje 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

|                                              |                           |
|----------------------------------------------|---------------------------|
| Fizičko stanje                               | : tečnost                 |
| Boja                                         | : svetlo žuta             |
| Miris                                        | : sličan aminima          |
| Tačka/ interval topljenja / Tačka smrzavanja | : Nema dostupnih podataka |
| Tačka/interval ključanja                     | : Nema dostupnih podataka |
| Zapaljivost (čvrsto, gas)                    | : Nema dostupnih podataka |

### Gornja/donja granična vrednost zapaljivosti ili eksplozivnosti

|                                                             |                                       |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti | : Nema dostupnih podataka             |
| Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti   | : Nema dostupnih podataka             |
| Tačka paljenja                                              | : Nema dostupnih podataka             |
| Temperatura samopaljenja                                    | : Nema dostupnih podataka             |
| Temperatura razlaganja                                      | : Nema dostupnih podataka             |
| pH                                                          | : otprilike 11<br>Koncentracija: 10 % |

### Viskozitet

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Viskoznost,dinamička | : otprilike 130 mPa.s (20 °C) |
|----------------------|-------------------------------|

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

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

### Rastvorljivost

Rastvorljivost u vodi : delimično rastvorljivo

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda : Nema dostupnih podataka

Napon pare : 0,07 hPa

Gustina : otprilike 1,01 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Gustina pare : Nema dostupnih podataka

### Podpoglavlje 9.2 Ostali podaci

Nema dostupnih podataka

## Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

### Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost

U uslovima normalne upotrebe nisu poznate opasne reakcije.

### Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost

Proizvod je hemijski stabilan.

### Podpoglavlje 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Opasne reakcije : Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja.

### Podpoglavlje 10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati : Nema dostupnih podataka

### Podpoglavlje 10.5 Nekompatibilni materijali

Materije koje treba izbegavati : Nema dostupnih podataka

### Podpoglavlje 10.6 Opasni proizvodi razgradnje

Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

## Poglavlje 11. Toksikološki podaci

### Podpoglavlje 11.1 Podaci o toksičnim efektima

#### Akutna toksičnost

Štetno ako se proguta.

#### Sastojci:

##### benzil alkohol:

Akutna oralna toksičnost : Procena akutne toksičnosti: 1.200 mg/kg



# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

Metoda: Procena akutne toksičnosti u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008

LD50 oralno (Pacov): 1.200 mg/kg

### **3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:**

Akutna oralna toksičnost : Procena akutne toksičnosti: 1.030 mg/kg  
Metoda: Procena akutne toksičnosti u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008

LD50 oralno (Pacov): 1.030 mg/kg

Akutna inhalaciona toksičnost : LC50 (Pacov): > 5 mg/l  
Vreme izlaganja: 4 h  
Ispitna atmosfera: prašina/magla

Akutna dermalna toksičnost : LD50 dermalno (Kunić): > 2.000 mg/kg

LD50 (Kunić): > 2.000 - 5.000 mg/kg

### **Adduct XA-P (epoxy amine adduct, polymer):**

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Pacov): 300 - 2.000 mg/kg  
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 423

### **polioksipropilendiamin:**

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Pacov): 2.880 mg/kg

### **Indijski orah, tečni:**

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Pacov): 500 mg/kg

Procena akutne toksičnosti: 500 mg/kg  
Metoda: Metoda kalkulacije

Akutna dermalna toksičnost : LD50 dermalno (Pacov): 2.000 mg/kg

Procena akutne toksičnosti: 2.000 mg/kg  
Metoda: Metoda kalkulacije

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

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov): > 1.999 mg/kg  
Napomene: Štetno ako se proguta.  
Prilog VI - harmonizovan  
URED BOM (EZ) br. 1272/2008

Procena akutne toksičnosti: 1.999 mg/kg  
Metoda: ATE vrednost izvedena iz vrednosti LD50/LC50

### **N-benzylethylenediamine:**

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Pacov): > 300 - < 2.000 mg/kg

Procena akutne toksičnosti: 300,03 mg/kg  
Metoda: Metoda kalkulacije

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

### **m-fenilenbis(metilamin):**

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Pacov): 930 mg/kg

Procena akutne toksičnosti: 930 mg/kg  
Metoda: Metoda kalkulacije

Akutna inhalaciona toksičnost

: LC50 (Pacov): 1,34 mg/l  
Vreme izlaganja: 4 h  
Ispitna atmosfera: prašina/magla  
Procena: Korozivno za respiratorne organe.

Procena akutne toksičnosti: 1,34 mg/l  
Ispitna atmosfera: prašina/magla  
Metoda: Metoda kalkulacije

Akutna dermalna toksičnost : LD50 dermalno (Pacov): > 3.100 mg/kg

### **Korozija kože/ iritacija kože**

Izaziva teške opekotine.

#### **Sastojci:**

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

Vrsta: Kunić

Procena: Korozivno

Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 404

Procena: nadražujuće

Napomene: Prilog VI - harmonizovan

UREDBOM (EZ) br. 1272/2008

### **Teško oštećenje oka/ iritacija oka**

Dovodi do teškog oštećenja oka.

#### **Sastojci:**

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

Vrsta: Kunić

Procena: Dovodi do teškog oštećenja oka.

Procena: nadražujuće

Napomene: Prilog VI - harmonizovan

UREDBOM (EZ) br. 1272/2008

### **Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože**

Senzibilizacija kože: Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Senzibilizacija respiratornih organa: Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

### **Mutagenost germinativnih ćelija**

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

### Karcinogenost

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

### Toksičnost po reprodukciju

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

### Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

### Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

### Opasnost od aspiracije

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

## Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

### Podpoglavlje 12.1 Toksičnost

#### Sastojci:

##### **benzil alkohol:**

Toksičnost za ribe : LC50 (Ribe): > 100 mg/l  
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za dafnije i ostale : EC50 (Daphnia magna (dafnije)): > 100 mg/l  
vodene beskičmenjake Vreme izlaganja: 48 h

##### **3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:**

Toksičnost za alge/vodene : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zelene alge)): > 10 - 100  
biljke mg/l  
Vreme izlaganja: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zelene alge)): 1,5 mg/l  
Vreme izlaganja: 72 h

##### **polioksipropilendiamin:**

Toksičnost za alge/vodene : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (slakovodna plankton-  
biljke ska alga)): 15 mg/l  
Vreme izlaganja: 72 h

Toksičnost za dafnije i ostale : EC50: 80 mg/l  
vodene beskičmenjake (Hro- Vreme izlaganja: 48 h  
nična toksičnost) Vrsta: Daphnia magna (dafnije)

##### **N-benzylethylenediamine:**

Toksičnost za ribe : LC50 (Ribe): > 100 mg/l  
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za dafnije i ostale : EC50 (izračunato) (Daphnia magna (dafnije)): 10 - 100 mg/l

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

vodene beskičmenjake

Vreme izlaganja: 48 h

Toksičnost za alge/vodene biljke

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 10 - 100 mg/l  
Vreme izlaganja: 72 h

### **m-fenilenbis(metilamin):**

Toksičnost za ribe

: LC50 (Oryzias latipes (Riba medaka)): > 10 - 100 mg/l  
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake

: EC50 (Daphnia magna (dafnije)): > 10 - 100 mg/l  
Vreme izlaganja: 48 h

### **Podpoglavlje 12.2 Perzistentnost i razgradljivost**

Nema dostupnih podataka

### **Podpoglavlje 12.3 Potencijal bioakumulacije**

Nema dostupnih podataka

### **Podpoglavlje 12.4 Mobilnost u zemljištu**

Nema dostupnih podataka

### **Podpoglavlje 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene**

#### **Proizvod:**

Procena

: Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više..

### **Podpoglavlje 12.6 Endokrine poremećaje svojstva**

#### **Proizvod:**

Procena

: Supstanca/smeša ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih poremećaja prema članu 57(f), propisa o Registraciji, proceni, odobrenju i ograničenju hemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u nivoima od 0,1% ili više.

### **Podpoglavlje 12.7 Ostali štetni efekti**

#### **Proizvod:**

Dodatne ekološke informacije

: U slučaju neprofesionalnog rukovanja ili odlaganja ne može se isključiti opasnost po životnu sredinu. Može da dovede do dugotrajnih štetnih posledica po živi svet u vodi.

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

### Poglavlje 13. Odlaganje

#### Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada

Proizvod : Stvaranje otpada treba izbegavati ili svesti na najmanju moguću meru gde god je to moguće.  
Prazni kontejneri ili lajneri mogu zadržati ostatke proizvoda.  
Supstance i posude moraju biti uklonjene na bezbedan način.  
Odložite višak proizvoda i proizvod koji se ne može reciklirati preko ovlašćenog preduzimača za odlaganje otpada.  
Odlaganje ovog proizvoda, njegovih rastvora i bilo kojih srodnih proizvoda mora uvek biti u skladu sa zakonima o zaštiti životne sredine, zakonima o odlaganju otpada kao i svim zahtevima lokalnih vlasti.  
Izbegavajte širenje prosutog materijala, njegovo oticanje i kontakt sa zemljom, vodenim tokovima, odvodnim kanalima ili kanalizacij

### Poglavlje 14. Podaci o transportu

#### Podpoglavlje 14.1 UN broj ili ID broj

ADR : UN 2735  
IMDG : UN 2735  
IATA : UN 2735

#### Podpoglavlje 14.2 UN naziv za teret u transport

ADR : AMINI, NAGRIZAJUĆI, TEČNI, N.D.N.  
(3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin, N-benzylethylenediamine)  
IMDG : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, N-benzylethylenediamine)  
IATA : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.  
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, N-benzylethylenediamine)

#### Podpoglavlje 14.3 Klasa opasnosti u transportu

|      | Klasa | Supsidijarni rizici |
|------|-------|---------------------|
| ADR  | : 8   |                     |
| IMDG | : 8   |                     |
| IATA | : 8   |                     |

#### Podpoglavlje 14.4 Ambalažna grupa

ADR

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

Ambalažna grupa : III  
Klasifikaciona oznaka : C7  
Identifikacioni broj opasnosti : 80  
Nalepnice : 8  
Kod restrikcije za transport u tunelima : (E)

### IMDG

Ambalažna grupa : III  
Nalepnice : 8  
EmS Šifra : F-A, S-B

### IATA (Teret)

Uputstvo u vezi sa ambalažom (vazduhoplovi za prevoz tereta) : 856  
Uputstvo u vezi sa ambalažom (ograničena količina) : Y841  
Ambalažna grupa : III  
Nalepnice : Corrosive

### IATA (Putnik)

Uputstvo u vezi sa ambalažom (vazduhoplovi za prevoz putnika) : 852  
Uputstvo u vezi sa ambalažom (ograničena količina) : Y841  
Ambalažna grupa : III  
Nalepnice : Corrosive

## Podpoglavlje 14.5 Opasnost po životnu sredinu

### ADR

Opasno za okolinu : ne

### IMDG

Materija koja zagađuje more. : ne

### IATA (Putnik)

Opasno za okolinu : ne

### IATA (Teret)

Opasno za okolinu : ne

## Podpoglavlje 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Klasifikacija(e) transporta navedene u ovom dokumentu su samo u informativne svrhe, i isključivo bazirana na svojstvima neapakiranog materijala kako je opisano u ovom bezbednosnom listu. Klasifikacije transporta mogu se razlikovati ovisno od načina transporta, veličina paketa i varijacija u regionalnim ili državnim propisima.

## Podpoglavlje 14.7 Pomorski transport u rasutom stanju prema instrumentima IMO.

Ne primenjuje se za proizvod kao što je isporučen.

## Poglavlje 15. Regulatorni podaci

### Podpoglavlje 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Zemlja RS 100000054667

14 / 17

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

Spiskovi toksičnih hemikalija i prekursora Konvencije o zabrani razvoja, proizvodnje, skladištenja i upotrebe hemijskog oružja i o njegovom uništavanju (CWC) : Nije primenljivo

REACH informacije:

Sve supstance sadržane u proizvodima kompanije Sika su  
- preregistrovane ili registrovane od strane naših dobavljača, i/ili  
- preregistrovane ili registrovane od strane kompanije Sika i/ili  
- isključene iz ovog propisa i/ili  
- izuzete iz registracije.

Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija ("Sl. glasnik RS", br. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018, 9/2020, 57/2022 i 29/2024). : Treba razmotriti uslove u pogledu primene sledećih ograničenja i zabrana.:  
redni broj ograničenja i zabrane 3

REACH - Kandidatska lista supstanci koje izazivaju veliku zabrinutost vezano za autorizaciju (član 59). : Nisu navedene komponente (=> 0.1 %).

REACH - Lista supstanci koje podležu odobrenju (Aneks XIV) : Nije primenljivo

Uredba (EZ) o supstancama koje oštećuju ozonski omotač : Nije primenljivo

Uredba (EU) 2019/1021 o upornim organskim zagađavateljima (recast) : Nije primenljivo

Uredba (EU) br. 649/2012 Evropskog parlamenta i Saveta o izvozu i uvozu opasnih hemikalija : Nije primenljivo

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskog parlamenta i Saveta o kontroli opasnosti velikih havarija koje uključuju opasne supstance.

Nije primenljivo

Isparljiva organska jedinjenja : Švajcarska Uredba o dažbini za isparljiva organska jedinjenja radi smanjenja njihove emisije  
Sadržaj isparljivih organskih jedinjenja (IOJ): 41,16% w/w

Direktiva 2010/75/EU od 24. novembra 2010., o industrijskim emisijama (integrisano sprečavanje i kontrola zagađenja)  
Sadržaj isparljivih organskih jedinjenja (IOJ): 41,16% w/w

### Ostali propisi:

Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Službeni glasnik RS", broj 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023).

# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

Zakon o hemikalijama (Službeni glasnik RS br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15)

Zakon o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018 - dr. zakon i 35/2023)

Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

### Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

Za ovu smešu nije urađen Izveštaj o bezbednosti hemikalije od strane dobavljača.

### Poglavlje 16. Ostali podaci

#### Puni tekst obaveštenja o opasnosti

|      |                                                                        |
|------|------------------------------------------------------------------------|
| H302 | : Štetno ako se proguta.                                               |
| H312 | : Štetno u kontaktu sa kožom.                                          |
| H314 | : Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.                        |
| H315 | : Izaziva iritaciju kože.                                              |
| H317 | : Može da izazove alergijske reakcije na koži.                         |
| H318 | : Dovodi do teškog oštećenja oka.                                      |
| H319 | : Dovodi do jake iritacije oka.                                        |
| H332 | : Štetno ako se udiše.                                                 |
| H412 | : Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.               |
| H413 | : Može da dovede do dugotrajnih štetnih posledica po živi svet u vodi. |

#### Puni tekst drugih skraćenica

|                         |                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ak. toks.               | : Akutna toksičnost                                                                                                                                                                                       |
| Irit. Kože              | : Iritacija kože                                                                                                                                                                                          |
| Irit. Oka               | : Iritacija oka                                                                                                                                                                                           |
| Kor. Kože               | : Korozijska koža                                                                                                                                                                                         |
| Ošt. Oka                | : Teško oštećenje oka                                                                                                                                                                                     |
| Senzib. kože            | : Senzibilizacija kože                                                                                                                                                                                    |
| Vod. živ. sred. – hron. | : Opasnost po vodenu životnu sredinu, Dugotrajna (hronična)                                                                                                                                               |
| ADR                     | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                                                                                                               |
| CAS                     | : Chemical Abstracts Service                                                                                                                                                                              |
| DNEL                    | : Izvedeni nivo bez efekta                                                                                                                                                                                |
| EC50                    | : Efektivna koncentracija (EC50) je koncentracija supstance za koju je procenjeno da dovodi do imobilizacije 50% jedinki populacije koje su izložene dejstvu supstance u toku unapred definisanog perioda |
| GHS                     | : Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN                                                                                                                                     |
| IATA                    | : International Air Transport Association                                                                                                                                                                 |
| IMDG                    | : International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                                                                                         |
| LD50                    | : Oralna LD50 (srednja letalna doza) jeste statistički izvedena jednokratna doza supstance koja može izazvati smrt 50% životinja kad se primenjuje oralno                                                 |



# BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Slu-  
žbeni glasnik RS", br.11/24)



## Sikafloor®-264 Plus Part B

Datum revizije 06.11.2024

Verzija 1.0

Datum štampanja 16.12.2025

|        |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50   | : Srednja letalna koncentracija (u daljem tekstu: LC50), odno-<br>sno koncentracija supstance koja dovodi do smrti 50% jedinki<br>ispitivane grupe, koje su neprekidno izložene u toku unapred<br>naznačenog vremenskog perioda                     |
| MARPOL | : International Convention for the Prevention of Pollution from<br>Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                                                                                                                                  |
| OEL    | : Granične vrednosti izloženosti na radnom mestu                                                                                                                                                                                                    |
| PBT    | : Perzistentne, bioakumulativne i toksične                                                                                                                                                                                                          |
| PNEC   | : Predviđena koncentracija bez efekta                                                                                                                                                                                                               |
| REACH  | : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament<br>and of the Council of 18 December 2006 concerning the Re-<br>gistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemi-<br>cals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC   | : Substance koje izazivaju zabrinutost                                                                                                                                                                                                              |
| vPvB   | : Veoma perzistentne i veoma bioakumulativne                                                                                                                                                                                                        |

### Dodatne informacije

#### Klasifikacija smeše:

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Ak. toks. 4               | H302 |
| Kor. Kože 1B              | H314 |
| Ošt. Oka 1                | H318 |
| Senzib. kože 1            | H317 |
| Vod. živ. sred. – hron. 4 | H413 |

#### Postupak klasifikacije:

|                    |
|--------------------|
| Metoda kalkulacije |
| Metoda kalkulacije |
| Metoda kalkulacije |
| Metoda kalkulacije |
| Metoda kalkulacije |

Informacije sadržane u ovom bezbednosnom listu odgovaraju našim saznanjima na dan  
objavljivanja istih. Sve garancije su isključene. Primenjuju se naši najaktuelniji Opšti uslovi  
prodaje. Konsultovati Tehnički list pre bilo kakve upotrebe ili obrade.

|| Promene u odnosu na prethodnu verziju!

RS / SH