

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

1.1 Identifikator proizvoda

Trgovački naziv : Sikalastic®-702 Part B

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

Opis proizvoda : Poliuretanski premaz

1.3 Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista

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

2.1 Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija (prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, označavanju i reklamiranju hemikalija)

Akutna toksičnost, Kategorija 4
Senzibilizacija respiratornih organa, Kategorija 1
Senzibilizacija kože, Kategorija 1

H332: Štetno ako se udiše.
H334: Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem.
H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži.

2.2 Elementi obeležavanja

Obeležavanje (prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, označavanju i reklamiranju hemikalija)

Piktogram opasnosti :



Reč upozorenja : Opasnost

Obaveštenja o opasnosti : H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H332 Štetno ako se udiše.

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

Obaveštenja o merama
predostrožnosti

:

H334

Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem.

Prevenција:

P261

Izbegavati udisanje magle ili pare.

P280

Nositi zaštitne rukavice.

P284

U slučaju neadekvatne ventilacije nositi zaštitu za respiratorne organe.

Reagovanje:

P304+P340+P312

AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje. Pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA ili se obratiti lekaru, ako se osećate loše.

P333 + P313

Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet/ posmatranje.

P342 + P311

Ako imate respiratorne smetnje: Pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA/ lekara.

Dodatni preporučeni elementi obeležavanja:

alifatični prepolimer (zasnovan na d-poliesteru)

3-izocinatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocijanat

Dodatni elementi obeležavanja

„Od 24. avgusta 2023. potrebna je odgovarajuća obuka pre industrijske ili profesionalne upotrebe.“

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

3.2 Podaci o sastojcima smeše

Sastojci

Hemijski naziv	Br. CAS EC-No. Registracioni broj	Klasifikacija (prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, označavanju i reklamiranju hemikalija)	Koncentracija (% m/m)
alifatični prepolimer (zasnovan na d-poliesteru)	39323-37-0 Nije određena pri-	Senzib. kože 1; H317	>= 60 - < 80

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

	padnost		
3-izocinatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocijanat	4098-71-9 223-861-6 01-2119490408-31-XXXX	Ak. toks. 1; H330 Irit. Kože 2; H315 Irit. Oka 2; H319 Senzib. resp. 1; H334 Senzib. kože 1; H317 Spec. toks. – JI 3; H335 (Respiratornog sistema) Vod. živ. sred. – hron. 2; H411	$\geq 1 - < 2,5$

Za pojašnjenje skraćenica videti poglavlje 16.

Poglavljje 4. Mere prve pomoći

4.1 Opis mera prve pomoći

- Opšte preporuke : Izmestiti iz zone opasnosti.
Konsultovati lekara.
Pokazati ovaj bezbednosni list lekaru.
- Ako se udiše : Izmestiti na svež vazduh.
U slučaju većeg izlaganja konsultovati lekara.
- U slučaju dodira sa kožom : Odmah skinuti kontaminiranu odeću i obuću.
Isprati sapunom i sa puno vode.
Ako simptomi ne nestanu, nazvati lekara.
- U slučaju dodira sa očima : Skinuti kontaktna sočiva.
Držati oko otvoreno tokom ispiranja.
Ako nadraživanje očiju ne prestane, konsultovati specijalistu.
- Ako se proguta : Nemojte izazivati povraćanje bez pomoći lekara.
Vodom isprati usta.
Nemojte davati mleko ili alkoholna pića.
Nikada davati bilo šta kroz usta licu koje nije pri svesti.

4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

- Simptomi : Astmatična pojava
Poremećaj organa za disanje
Alergijske reakcije
Glavobolja
Za detaljnije informacije o uticaju na zdravlje i o simptomima videti Poglavlje 11.

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

Opasnosti : dejstvo izazivanja preosetljivosti

Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Štetno ako se udiše.

Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem.

4.3 Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

Lečenje : Simptomatično lečenje.

Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

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.

5.2 Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše

Opasni produkti sagorevanja : Opasni proizvodi sagorevanja nisu poznati

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 slučajnog ispuštanja

6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

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

6.2 Predostrožnosti za životnu sredinu

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

6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje

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

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8.

Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

- Preporuke u vezi sa bezbednim rukovanjem :
- Izbegavati stvaranje aerosola.
 - Sprečiti da koncentracije pređu date granične vrednosti izlaganja na radu (videti poglavlje 8).
 - 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 oboljenje 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.
 - Obezbediti promenu vazduha u dovoljnoj količini i/ili ventilaciju u radnim prostorijama.
 - Pridržavati se uobičajenih higijenskih mera pri rukovanju proizvodom
- Preporuka u vezi sa zaštitom od požara i eksplozije :
- Normalne mere za zaštitu od požara.
- 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.

7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući 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.

7.3 Specifične krajnje upotrebe

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

Poglavlje 8. Kontrola izloženosti/ lična zaštita

8.1 Kontrolni parametri

Granične vrednosti izloženosti

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

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

8.2 Kontrola izloženosti

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 |
| Zaštita ruku | : | Neprobojne, 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.
Koristiti u kratkom vremenskom periodu ili koristiti zaštitnu opremu protiv prskanja:
butili / nitril gumene rukavice (> 0,1 mm)
Skinuti natopljene rukavice.
Koristiti u slučaju trajnog izlaganja:
Viton rukavice (0.4 mm),
vreme potrebno da se rukavice zasite materijalom > 30 minuta. |
| 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 | : | U slučaju neadekvatne ventilacije nositi zaštitu za respiratorne organe.
Izbor pribora za disanje mora biti zasnovan na poznatim ili predviđenim nivoima izloženosti, opasnostima od proizvoda i granicama unutar kojih izabrani pribor može bezbedno funkcionisati.
Koristiti odgovarajući respirator (NIOSH tip) u skladu sa pratećim standardima, koji prečišćava ili ubacuje vazduh, ukoliko procena rizika pokaže da je to neophodno.
filter za organska isparenja (Tip A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Obezbediti odgovarajuću ventilaciju. Ovo se može postići korišćenjem malih, aspiratornih sistema ili korišćenjem velikih ventilacionih sistema (EN 689 - Vazduh na radnom mestu - Smernice za procenjivanje i način merenja izloženosti hemijskim agensima inhalacijom radi poređenja sa graničnim vrednostima). U slučaju da se koncentracije ne mogu zadržati ispod dozvoljene neophodno je koristiti opremu za zaštitu disajnih organa.

Obezbediti dovoljnu ventilaciju, naročito na zatvorenim mestima. |

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Fizičko stanje : tečnost
Boja : bezbojno, svetlo žuta
Miris : blag

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 : > 200 °C
Metoda: zatvoreni sud

Temperatura samopaljenja : Nema dostupnih podataka

Temperatura razlaganja : Nema dostupnih podataka

pH : Nije primenljivo

Viskozitet

Kinematički viskozitet : > 7 mm²/s (40 °C)

Rastvorljivost

Rastvorljivost u vodi : nerastvorljivo

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

Napon pare : 0,01 hPa

Gustina : otprilike 1,025 g/cm³ (20 °C)

Relativna gustina pare : Nema dostupnih podataka

9.2 Ostali podaci

Nema dostupnih podataka

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

Poglavlje 10. Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost

U uslovima normalne upotrebe nisu poznate opasne reakcije.

10.2 Hemijska stabilnost

Proizvod je hemijski stabilan.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasne reakcije : Ne postoje opasnosti koje treba posebno pomenuti.

10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati : Nema dostupnih podataka

10.5 Nekompatibilni materijali

Materije koje treba izbegavati : Nema dostupnih podataka

10.6 Opasni proizvodi razgradnje

:
Opasni produkti razlaganja nisu poznati.

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

11.1 Informacije o klasama opasnosti kako su definisane u Uredbi (EZ) br. 1272/2009

Akutna toksičnost

Štetno ako se udiše.

Sastojci:

alifatični prepolimer (zasnovan na d-poliesteru):

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

3-izocinatometil-3,5,5-trimetilcikloheksil izocijanat:

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Pacov): 4.814 mg/kg

Akutna inhalaciona toksičnost

: LC50 (Pacov): 0,031 mg/l
Vreme izlaganja: 4 h
Ispitna atmosfera: prašina/magla

Procena akutne toksičnosti: 0,031 mg/l
Ispitna atmosfera: prašina/magla
Metoda: Metoda kalkulacije

Akutna dermalna toksičnost : LD50 dermalno (Pacov): > 7.000 mg/kg

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

Korozija kože/ iritacija kože

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Teško oštećenje oka/ iritacija oka

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože

Senzibilizacija kože

Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Senzibilizacija respiratornih organa

Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem.

Mutagenost germinativnih ćelija

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

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.

11.2 Podaci o drugim opasnostima

Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

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. |
| Procena | : | Supstanca/smeša ne sadrži hemikalije za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih ometača u skladu sa Članom 43, Zakona o hemikalijama Republike Srbije i REACH članom 57(f) u koncentracijama višim od 0,1%. |
| 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. |

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

Procena : Supstanca/smeša ne sadrži hemikalije za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih ometača u skladu sa Članom 43, Zakona o hemikalijama Republike Srbije i REACH članom 57(f) u koncentracijama višim od 0,1%.

Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

12.1 Toksičnost

Sastojci:

alifatični prepolimer (zasnovan na d-poliesteru):

Toksičnost za dafnije i ostale : EC50 (Daphnia (Dafnija-vodena buva)): > 100 mg/l
vodene beskičmenjake
NOEC (Daphnia (Dafnija-vodena buva)): > 100 mg/l

Toksičnost za alge/vodene : EC50 (alge): > 100 mg/l
biljke
Vreme izlaganja: 72 h

12.2 Perzistentnost i razgradljivost

Nema dostupnih podataka

12.3 Potencijal bioakumulacije

Nema dostupnih podataka

12.4 Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka

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..

12.6 Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

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.

Procena : Supstanca/smeša ne sadrži hemikalije za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih ometača u skladu sa Članom 43, Zakona o hemikalijama Republike Srbije i REACH članom 57(f) u koncentracijama višim od 0,1%.

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

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.

Procena : Supstanca/smeša ne sadrži hemikalije za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih ometača u skladu sa Članom 43, Zakona o hemikalijama Republike Srbije i REACH članom 57(f) u koncentracijama višim od 0,1%.

12.7 Ostali štetni efekti

Proizvod:

Dodatne ekološke informacije : Podaci o ovom proizvodu nisu dostupni.

Poglavlje 13. Odlaganje

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 susednih 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 kanalizacijom.

Evropski katalog otpada : 08 01 11* otpad od premaza i lakova koji sadrže organske rastvarače ili druge opasne supstance

Kontaminirana ambalaža : 15 01 10* ambalaža koja sadrži ostatke opasnih supstanci ili je kontaminirana opasnim supstancama.

Poglavlje 14. Podaci o transportu

14.1 UN broj ili ID broj

ADR : Nije regulisano kao opasna materija

IMDG : Nije regulisano kao opasna materija

IATA : Nije regulisano kao opasna materija

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

14.2 UN naziv u transportu

ADR : Nije regulisano kao opasna materija
IMDG : Nije regulisano kao opasna materija
IATA : Nije regulisano kao opasna materija

14.3 Klasa opasnosti u transportu

ADR : Nije regulisano kao opasna materija
IMDG : Nije regulisano kao opasna materija
IATA : Nije regulisano kao opasna materija

14.4 Grupa pakovanja

ADR : Nije regulisano kao opasna materija
IMDG : Nije regulisano kao opasna materija
IATA (Teret) : Nije regulisano kao opasna materija
IATA (Putnik) : Nije regulisano kao opasna materija

14.5 Opasnost po životnu sredinu

Nije regulisano kao opasna materija

14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Nije primenljivo

14.7 Pomorski transport u rasutom stanju prema instrumentima IMO-a

Nije primjenljivo na proizvod kakav je isporučen.

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

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

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, stav- : Treba razmotriti uslove u pogledu
ljanja u promet i korišćenja hemikalija ("Sl. glasnik RS", primene sledećih ograničenja i za-
br. 90 /2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018, brana.:
9/2020, 57/2022 i 29/2024) redni broj ograničenja i zabrane 3

redni broj ograničenja i zabrane 20:
dibutiltin dilaurat

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

	redni broj ograničenja i zabrane 52: 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9- 11-branched alkyl esters, C10-rich
REACH - Kandidatska lista supstanci koje izazivaju veliku zabrinutost vezano za autorizaciju (član 59).	redni broj ograničenja i zabrane 75: Nisu navedene komponente (=> 0.1 %).
REACH - Lista supstanci koje podležu odobrenju (Aneks XIV)	Nije primenljivo
Uredba (EZ) br. 2024/590 o supstancama koje oštećuju ozonski omotač	Nije primenljivo
Uredba (EU) 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima (prečišćeni tekst)	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 bez obaveza u pogledu IOJ Direktiva 2010/75/EU od 24. novembra 2010. o industrijskim emisijama i emisijama iz uzgoja stoke (integrisana prevencija i kontrola zagađenja) Nije primenljivo

Ostali propisi:

Pravilnik 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 105/13, 52/17, 21/19, 40/23).

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

Zakon o upravljanju otpadom (Službeni glasnik RS, br. 36/09, 88/10, 14/16, 95/18 - dr. Zakon, 35/23).

Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada (Službeni glasnik RS br. 56/10, 93/19, 39/21 i 65/24).

15.2 Procena bezbednosti hemikalije

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

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

Poglavlje 16. Ostali podaci

Puni tekst obaveštenja o opasnosti

H315	: Izaziva iritaciju kože.
H317	: Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H319	: Dovodi do jake iritacije oka.
H330	: Smrtonosno ako se udiše.
H334	: Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem.
H335	: Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
H411	: Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Puni tekst drugih skraćenica

Ak. toks.	: Akutna toksičnost
Irit. Kože	: Iritacija kože
Irit. Oka	: Iritacija oka
Senzib. kože	: Senzibilizacija kože
Senzib. resp.	: Senzibilizacija respiratornih organa
Spec. toks. – JI	: Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost
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
LC50	: Srednja letalna koncentracija (u daljem tekstu: LC50), odnosno koncentracija supstance koja dovodi do smrti 50% jedinki ispitivane grupe, koje su neprekidno izložene u toku unapred naznačenog vremenskog perioda
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from 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 and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substance koje izazivaju zabrinutost

BEZBEDNOSNI LIST

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



Sikalastic®-702 Part B

Datum revizije 02.11.2025

Verzija 2.1

Datum štampanja 16.12.2025

vPvB : Veoma perzistentne i veoma bioakumulativne

prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, označavanju i reklamiranju hemikalija : (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008); 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 105/13, 52/17, 21/19, 40/23).

Dodatne informacije

Klasifikacija smeše:

Ak. toks. 4	H332
Senzib. resp. 1	H334
Senzib. kože 1	H317

Postupak klasifikacije:

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