

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

### Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

#### 1.1 Identifikator proizvoda

Trgovački naziv : Sika AnchorFix®-2+ Part A

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

Opis proizvoda : Lepak

#### 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)**

|                                                                            |                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Iritacija oka, Kategorija 2                                                | H319: Dovodi do jake iritacije oka.                             |
| Senzibilizacija kože, Kategorija 1                                         | H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži.              |
| Opasnost po vodenu životnu sredinu,<br>Dugotrajna (hronična), Kategorija 3 | H412: Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim<br>posledicama. |

#### 2.2 Elementi obeležavanja

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

Piktogram opasnosti :



Reč upozorenja : Pažnja

Obaveštenja o opasnosti : H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.  
H319 Dovodi do jake iritacije oka.

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

|                                      |                    |                                                                                                                          |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | H412               | Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.                                                                   |
| Obaveštenja o merama predostrožnosti | :                  | P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda.<br>P102 Čuvati van domašaja dece. |
|                                      | <b>Prevenција:</b> |                                                                                                                          |
|                                      | P261               | Izbegavati udisanje magle ili pare.                                                                                      |
|                                      | P264               | Oprati kožu detaljno nakon rukovanja.                                                                                    |
|                                      | P280               | Nositi zaštitne rukavice/ zaštitne naočare/ zaštitu za lice.                                                             |
|                                      | <b>Odlaganje:</b>  |                                                                                                                          |
|                                      | P501               | Sadržaj/posudu odložiti u skladu sa lokalnim propisima.                                                                  |

Dodatni preporučeni elementi obeležavanja::  
monoester metakrilne kiseline i propan-1,2-diola  
trifenil fosfin

### 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<br>EC-No.<br>Registracioni broj          | Klasifikacija<br>(prema pravilniku o<br>klasifikaciji, pakovanju, označavanju<br>i reklamiranju hemikalija)                          | Koncentracija<br>(% m/m) |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| monoester metakrilne kiseline i propan-1,2-diola | 27813-02-1<br>248-666-3<br>01-2119490226-37-XXXX | Irit. Oka 2; H319<br>Senzib. kože 1;<br>H317                                                                                         | >= 5 - < 10              |
| viniltoluen                                      | 25013-15-4<br>246-562-2<br>01-2119622074-50-XXXX | Zap. teč. 3; H226<br>Ak. toks. 4; H332<br>Irit. Kože 2; H315<br>Irit. Oka 2; H319<br>Asp. 1; H304<br>Vod. živ. sred. – hron. 2; H411 | >= 5 - < 10              |
| trifenil fosfin                                  | 603-35-0                                         | Ak. toks. 4; H302                                                                                                                    | >= 0,1 - < 0,5           |

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

|  |                                    |                                                                                       |  |
|--|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | 210-036-0<br>01-2119475464-32-XXXX | Senzib. kože 1;<br>H317<br>Spec. toks. – VI 2;<br>H373<br>Spec. toks. – VI 2;<br>H373 |  |
|--|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|

Za pojašnjenje skraćenica videti poglavlje 16.

### Poglavlje 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 : Odmah isprati oči sa puno vode.  
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 : Alergijske reakcije  
Prekomerno suženje  
Za detaljnije informacije o uticaju na zdravlje i o simptomima videti Poglavlje 11.
- Opasnosti : nadražujuće dejstvo  
dejstvo izazivanja preosetljivosti
- Može da izazove alergijske reakcije na koži.  
Dovodi do jake iritacije oka.

#### 4.3 Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

- Lečenje : Simptomatično lečenje.

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

---

### 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.

#### 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 : 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)



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

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.

### 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.

## Poglavljje 8. Kontrola izloženosti/ lična zaštita

### 8.1 Kontrolni parametri

#### Granične vrednosti izloženosti

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

### 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 : 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.

Koristiti u kratkom vremenskom periodu ili koristiti zaštitnu opre-

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

|                         |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                         | mu protiv prskanja:<br>butili / nitril gumene rukavice (> 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 > 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 | : Nikakve posebne mere se ne zahtevaju.                                                                                                                                                                                                  |

### Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

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

|                                                                       |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Fizičko stanje                                                        | : čvrsta materija                    |
| Boja                                                                  | : siva                               |
| Miris                                                                 | : aromatičan miris                   |
| Tačka/ interval topljenja / Tačka smrzavanja                          | : Nema dostupnih podataka            |
| Tačka/interval ključanja                                              | : Nema dostupnih podataka            |
| Zapaljivost (čvrsto, gas)                                             | : Nema dostupnih podataka            |
| <b>Gornja/donja granična vrednost zapaljivosti ili eksplozivnosti</b> |                                      |
| Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti           | : Nema dostupnih podataka            |
| Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti             | : Nema dostupnih podataka            |
| Tačka paljenja                                                        | : Nije primenljivo                   |
| Temperatura samopaljenja                                              | : Nema dostupnih podataka            |
| Temperatura razlaganja                                                | : Nema dostupnih podataka            |
| pH                                                                    | : otprilike 7<br>Koncentracija: 10 % |
| <b>Viskozitet</b>                                                     |                                      |
| Dinamički viskozitet                                                  | : Nije primenljivo                   |

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

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

### Rastvorljivost

Rastvorljivost u vodi : nerastvorljivo

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

Napon pare : 2 hPa

Gustina : otprilike 1,65 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativna gustina pare : Nema dostupnih podataka

## 9.2 Ostali podaci

## 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

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

## Poglavlje 11. Toksikološki podaci

**11.1** Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija

### Akutna toksičnost

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

### Korozija kože/ iritacija kože

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

## BEZBEDNOSNI LIST

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



### Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

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

Dovodi do jake iritacije oka.

#### **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.

##### **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**

##### **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.

## **Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci**

### **12.1 Toksičnost**

Nema dostupnih podataka

### **12.2 Perzistentnost i razgradljivost**

Nema dostupnih podataka

### **12.3 Potencijal bioakumulacije**

Nema dostupnih podataka

### **12.4 Mobilnost u zemljištu**

Nema dostupnih podataka



# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

### 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.

### 12.7 Ostali štetni efekti

#### Proizvod:

Dodatne ekološke informacije : U slučaju neprofesionalnog rukovanja ili odlaganja ne može se isključiti opasnost po životnu sredinu. Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

## 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 kanalizacij
- Evropski katalog otpada : 08 04 09\* otpad od lepкова i zaptivnih masa koje sadrže organske rastvarače ili druge opasne supstance
- Kontaminirana ambalaža : 15 01 10\* ambalaža koja sadrži ostatke opasnih supstanci ili je kontaminirana opasnim supstancama.

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

### 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

#### 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 u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije

Nije primjenjivo 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 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

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

- 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) br. 2024/590 o supstancama koje oštećuju ozonski omotač : Nije primenljivo

Uredba (EU) 2019/1021 o upornim organskim zagađanjima (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): < 0,01% m/m 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)

Sadržaj isparljivih organskih jedinjenja (IOJ): < 0,01% m/m

### 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 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023).

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. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018 - dr. Zakon, 35/2023)

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

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

### 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

|      |                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H226 | : Zapaljiva tečnost i para.                                                      |
| H302 | : Štetno ako se proguta.                                                         |
| H304 | : Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.                  |
| H315 | : Izaziva iritaciju kože.                                                        |
| H317 | : Može da izazove alergijske reakcije na koži.                                   |
| H319 | : Dovodi do jake iritacije oka.                                                  |
| H332 | : Štetno ako se udiše.                                                           |
| H373 | : Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog udisanje. |
| H373 | : Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog gutanje.  |
| H411 | : Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.                       |

#### Puni tekst drugih skraćenica

|                         |                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ak. toks.               | : Akutna toksičnost                                                                                                                                                                                                  |
| Asp.                    | : Opasnost od aspiracije                                                                                                                                                                                             |
| Irit. Kože              | : Iritacija kože                                                                                                                                                                                                     |
| Irit. Oka               | : Iritacija oka                                                                                                                                                                                                      |
| Senzib. kože            | : Senzibilizacija kože                                                                                                                                                                                               |
| Spec. toks. – VI        | : Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost                                                                                                                                                      |
| Vod. živ. sred. – hron. | : Opasnost po vodenu životnu sredinu, Dugotrajna (hronična)                                                                                                                                                          |
| Zap. teč.               | : Zapaljive tečnosti                                                                                                                                                                                                 |
| 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                                                                                                                                                      |

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sika AnchorFix®-2+ Part A

Datum revizije 13.03.2025

Verzija 4.0

Datum štampanja 16.12.2025

|                                                                                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OEL                                                                                | : | Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                                                                                                                                                                                                                                    |
| PBT                                                                                | : | Granične vrednosti izloženosti na radnom mestu                                                                                                                                                                                                                                     |
| PNEC                                                                               | : | Perzistentne, bioakumulativne i toksične                                                                                                                                                                                                                                           |
| REACH                                                                              | : | Predviđena koncentracija bez efekta                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                    | : | 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                                                                               | : | Supstance koje izazivaju zabrinutost                                                                                                                                                                                                                                               |
| 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 105/2013, 52/2017, 21/2019, 40/2023). |

### Dodatne informacije

#### Klasifikacija smeše:

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Irit. Oka 2               | H319 |
| Senzib. kože 1            | H317 |
| Vod. živ. sred. – hron. 3 | H412 |

#### 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