

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

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

#### 1.1 Identifikator proizvoda

Trgovački naziv : Sikagard®-Wallcoat AT Part A

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

Opis proizvoda : Specijalni sistem, Proizvod nije namenjen za široku potrošnju

#### 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)**

Teško oštećenje oka, Kategorija 1  
Senzibilizacija kože, Kategorija 1

H318: Dovodi do teškog oštećenja oka.  
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.  
H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

Obaveštenja o merama  
predostrožnosti

:

### Prevenција:

- P261 Izbegavati udisanje magle ili pare.  
P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitne naočare/ zaštitu za lice.

### Reagovanje:

- 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.  
P333 + P313 Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet/ posmatranje.  
P362 + P364 Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe.

### Odlaganje:

- P501 Sadržaj/posudu odložiti u skladu sa lokalnim propisima.

Dodatni preporučeni elementi obeležavanja::

Polymer from BADGE, polyethylene glycol, TETA and cresyl glycidyl ether  
Masne kiseline, C18-nezasićeni dimeri, polimernih proizvodi reakcija masnih kiselina talnog ulja i trietilentetramina

### Dodatni elementi obeležavanja

- EUH211 Pažnja! Opasne respirabilne kapljice mogu nastati pri raspršivanju. Ne udisati sprej ili maglu.

## 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,<br>označavanju i reklamiranju<br>hemikalija) | Koncentracija<br>(% m/m) |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Polymer from BADGE, polyethylene glycol, TETA and cresyl glycidyl ether | 362679-94-5<br>Nije određena pri-       | Ošt. Oka 1; H318                                                                                               | >= 10 - < 20             |

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

|                                                                                                                        | padnost                                        |                                                                                                                                                                                                                                     |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 2-(2-butoksietoksi)etanol                                                                                              | 112-34-5<br>203-961-6<br>01-2119475104-44-XXXX | Irit. Oka 2; H319                                                                                                                                                                                                                   | $\geq 1 - < 2,5$        |
| Masne kiseline, C18-nezasićeni dimeri, polimernih proizvodi reakcija masnih kiselina talnog ulja i trietilen-tetramina | 68082-29-1<br>Nije određena pri-padnost        | Irit. Kože 2; H315<br>Ošt. Oka 1; H318<br>Senzib. kože 1A; H317<br>Vod. živ. sred. – hron. 2; H411                                                                                                                                  | $\geq 0,25 - < 0,5$     |
| propylidynetrimethanol                                                                                                 | 77-99-6<br>201-074-9<br>01-2119486799-10-XXXX  | Toks. po repr. 2; H361fd                                                                                                                                                                                                            | $\geq 0,1 - < 0,5$      |
| 4-Nonylphenol branched, ethoxylated                                                                                    | 127087-87-0<br>932-098-4<br>500-315-8          | Irit. Kože 2; H315<br>Irit. Oka 2; H319<br>Vod. živ. sred. – ak. 1; H400<br>Vod. živ. sred. – hron. 1; H410<br><br>M-faktor (Akutna toksičnost po vodene organizme): 11<br>M-faktor (Hronična toksičnost po vodene organizme): 1010 | $\geq 0,0025 - < 0,025$ |

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 : Prskanje malih količina u oči može izazvati trajno oštećenje tkiva i slepilo.  
U slučaju da dođe u dodir sa očima odmah isprati sa puno

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

vode i potražiti pomoć lekara.  
Nastaviti ispirati oči tokom prevoza do bolnice.  
Skinuti kontaktna sočiva.  
Držati oko otvoreno tokom ispiranja.

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 suzenje  
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 teškog oštećenja oka.

### 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.

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

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.

### 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).  
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 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

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

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

### Poglavlje 8. Kontrola izloženosti/ lična zaštita

#### 8.1 Kontrolni parametri

##### Granične vrednosti izloženosti

| Sastojci                                                                                                                                                                | Br. CAS  | Vrsta vrednosti<br>(Oblik izlaganja) | Kontrolni parametri               | Osnov      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|-----------------------------------|------------|
| 2-(2-butoksie-toksi)etanol                                                                                                                                              | 112-34-5 | STEL                                 | 15 dnm<br>101,2 mg/m <sup>3</sup> | 2006/15/EC |
| Dodatne informacije: Indikativan                                                                                                                                        |          |                                      |                                   |            |
|                                                                                                                                                                         |          | TWA                                  | 10 dnm<br>67,5 mg/m <sup>3</sup>  | 2006/15/EC |
|                                                                                                                                                                         |          | KGVI                                 | 15 dnm<br>101,2 mg/m <sup>3</sup> | RS OEL     |
| Dodatne informacije: napomena da se radi o hemijskim materijama za koje su utvrđene indikativne granične vrednosti izloženosti prema Direktivi 2006/15/EZ (druga lista) |          |                                      |                                   |            |
|                                                                                                                                                                         |          | GVI                                  | 10 dnm<br>67,5 mg/m <sup>3</sup>  | RS OEL     |

#### 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
- 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.

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

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.  
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.

## Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

### 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Fizičko stanje : tečnost  
Boja : razno  
Miris : blag miris  
  
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 : Nije primenljivo  
  
Temperatura samopaljenja : otprilike 436 °C  
  
Temperatura razlaganja : Nema dostupnih podataka  
  
pH : otprilike 9 (20 °C)  
Koncentracija: 100 %

### Viskozitet

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

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 : 23 hPa

Gustina : otprilike 1,6 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativna gustina pare : Nema dostupnih podataka

### 9.2 Ostali podaci

Nema dostupnih podataka

## 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

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

#### Sastojci:

#### 2-(2-butoksietoksi)etanol:

Zemlja 000000203069

8 / 16



## BEZBEDNOSNI LIST

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



### Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Pacov): > 5.000 mg/kg  
Akutna dermalna toksičnost : LD50 dermalno (Kunić): otprilike 2.700 mg/kg

#### **propylidynetrimethanol:**

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Pacov): > 5.000 mg/kg  
Akutna inhalaciona toksičnost : LC50 (Pacov): > 0,85 mg/l  
Vreme izlaganja: 4 h  
Ispitna atmosfera: prašina/magla  
Akutna dermalna toksičnost : LD50 dermalno (Kunić): > 10.000 mg/kg

#### **Korozija kože/ iritacija kože**

Nije klasifikovano usled nedostatka podataka.

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

Dovodi do teškog oštećenja 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**

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

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

(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%.

## Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

### 12.1 Toksičnost

#### Sastojci:

**Masne kiseline, C18-nezasićeni dimeri, polimernih proizvodi reakcija masnih kiselina talnog ulja i trietilentetramina:**

Toksičnost za ribe : LC50 (Brachydanio rerio (riba zebra)): 7,07 mg/l  
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za alge/vodene biljke : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 4,34 mg/l  
Vreme izlaganja: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 0,5 mg/l  
Vreme izlaganja: 72 h

Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake (Hronična toksičnost) : EC50: 7,07 mg/l  
Vreme izlaganja: 48 d  
Vrsta: Daphnia sp. (Dafnija sp.)

#### **propylidynetrimethanol:**

Toksičnost za ribe : LC50 (Ribe): 1.000 mg/l  
Vreme izlaganja: 96 h

Toksičnost za alge/vodene biljke : EC50 (Selenastrum capricornutum (zelene alge)): 1.000 mg/l  
Vreme izlaganja: 72 h

#### **4-Nonylphenol branched, ethoxylated:**

M-faktor (Akutna toksičnost po vodene organizme) : 1

1

M-faktor (Hronična toksičnost po vodene organizme) : 10

10

## BEZBEDNOSNI LIST

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



### Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

#### 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%.

##### Sastojci:

##### **4-Nonylphenol branched, ethoxylated:**

Procena : Smatra se da supstanca ima svojstva endokrinih poremećaja u skladu sa članom 57(f) propisa o Registraciji, proceni, odobrenju i ograničenju hemikalija (REACH) za okolinu.

#### 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.

## BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

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 sporednih 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 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

#### 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

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

### 14.7 Pomorski transport u rasutom stanju prema instrumentima IMO-a

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 : 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 46a:  
4-Nonylphenol branched, ethoxyla-  
ted

REACH - Kandidatska lista supstanci koje izazivaju veli- : redni broj ograničenja i zabrane 75:  
ku zabrinutost vezano za autorizaciju (član 59). Nisu navedene komponente (=> 0.1  
%).

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

Uredba (EZ) br. 2024/590 o supstancama koje oštećuju : Nije primenljivo  
ozonski omotač

Uredba (EU) 2019/1021 o postojećim organskim zagađi- : Nije primenljivo  
vačima (prečišćeni tekst)

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

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskog parlamenta i Saveta o kontroli opasnosti velikih ha-  
varija 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): 2,15% m/m  
bez obaveza u pogledu IOJ

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

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).

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama (Službeni glasnik RS br. 106/09, 117/17 i 107/21)

### 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

|        |                                                                                             |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| H315   | : Izaziva iritaciju kože.                                                                   |
| H317   | : Može da izazove alergijske reakcije na koži.                                              |
| H318   | : Dovodi do teškog oštećenja oka.                                                           |
| H319   | : Dovodi do jake iritacije oka.                                                             |
| H361fd | : Sumnja se da može štetno da utiče na plodnost. Sumnja se da može štetno da utiče na plod. |
| H400   | : Veoma toksično po živi svet u vodi.                                                       |
| H410   | : Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.                            |
| H411   | : Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.                                  |

### Puni tekst drugih skraćenica

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Irit. Kože              | : Iritacija kože                                               |
| Irit. Oka               | : Iritacija oka                                                |
| Ošt. Oka                | : Teško oštećenje oka                                          |
| Senzib. kože            | : Senzibilizacija kože                                         |
| Toks. po repr.          | : Toksičnost po reprodukciju                                   |
| Vod. živ. sred. – ak.   | : Opasnost po vodenu životnu sredinu, Kratkotrajna (akutna)    |
| Vod. živ. sred. – hron. | : Opasnost po vodenu životnu sredinu, Dugotrajna (hronična)    |
| 2006/15/EC              | : Evropa. Indikativne granične vrednosti profesionalne izlože- |

# BEZBEDNOSNI LIST

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



## Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

|                   |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RS OEL            | : nosti                                                                                                                                                                                                                                |
| 2006/15/EC / TWA  | : Obavezujuće granične vrednosti izloženosti hemijskim materijama na radnom mestu (Prilog 1)                                                                                                                                           |
| 2006/15/EC / STEL | : Granična vrednost - osam sati                                                                                                                                                                                                        |
| RS OEL / GVI      | : Granična vrednost kratkotrajnog izlaganja                                                                                                                                                                                            |
| RS OEL / KGV      | : granična vrednost izloženosti na radnom mestu                                                                                                                                                                                        |
| ADR               | : kratkotrajna granična vrednost izloženosti                                                                                                                                                                                           |
| CAS               | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                                                                                                                                            |
| DNEL              | : Chemical Abstracts Service                                                                                                                                                                                                           |
| EC50              | : Izvedeni nivo bez efekta                                                                                                                                                                                                             |
|                   | : 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              | : 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 105/13, 52/17, 21/19, 40/23).

### Dodatne informacije

#### Klasifikacija smeše:

Ošt. Oka 1 H318  
Senzib. kože 1 H317

#### Postupak klasifikacije:

Metoda kalkulacije  
Metoda kalkulacije

## BEZBEDNOSNI LIST

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



### Sikagard®-Wallcoat AT Part A

Datum revizije 20.11.2025

Verzija 5.0

Datum štampanja 16.12.2025

---

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



Promene u odnosu na prethodnu verziju!

RS / SH