

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025  
Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : SikaPaver® AE-310

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

Uporaba proizvoda : Dodatki za beton

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja dobavitelja : Sika d.o.o.  
Prevale 13  
1236 Trzin  
Telefon : +386 1 580 95 34  
E-poštni naslov osebe : EHS@si.sika.com  
odgovorne za varnostni list

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

112

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Draženje oči, Kategorija 2

H319: Povzroča hudo draženje oči.

#### 2.2 Elementi etikete

##### Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H319 Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**

P264

Po uporabi temeljito umiti kožo.

P280

Nositi zaščito za oči/ zaščito za obraz.

##### **Odziv:**

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav.

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

P337 + P313

Nadaljujte z izpiranjem.  
Če draženje oči ne preneha: poiščite  
zdravniško pomoč/ oskrbo.

### Dodatno označevanje

EUH208 Vsebuje 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on (BIT), reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.

### 2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Vsebuje biocid, da se zaščiti izdelek. Učinkovina: 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on (BIT), 2634-33-5, reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1), 55965-84-9. Prosimo uporabljajte tretirane izdelke odgovorno.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi

#### Sestavine

| Kemijsko ime                   | Št. CAS<br>št. ES<br>Indeks-št.<br>Registracijska številka | Razvrstitev                                                          | Koncentracija<br>(% w/w) |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| potassium oleate               | 143-18-0<br>205-590-5                                      | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319                            | >= 5 - < 10              |
| Alkoholi,-C12-16,-etoksilirani | 68551-12-2<br>500-221-7                                    | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | >= 1 - < 2,5             |

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

|                                  |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (BIT) | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | <p>Acute Tox. 4; H302<br/>Acute Tox. 2; H330<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1; H410</p> <hr/> <p>M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1<br/>M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1</p> <hr/> <p>posebne mejne koncentracije<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>≥ 0,036 %</p> <hr/> <p>Ocena akutne strupenosti</p> <p>Akutna oralna strupenost: 450 mg/kg<br/>Akutna strupenost pri vdihavanju (prah/meglica): 0,21 mg/l</p> | ≥ 0,025 - < 0,036 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

|                                                                                        |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1) | 55965-84-9<br>Ni uvrščeno<br>01-2120764691-48-XXXX | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 2; H310<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>EUH071<br><br>M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 100<br>M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 100<br><br>posebne mejne koncentracije<br>Skin Corr. 1C; H314<br>≥ 0,6 %<br><br>posebne mejne koncentracije<br>Skin Irrit. 2; H315<br>0,06 - < 0,6 %<br><br>posebne mejne koncentracije<br>Eye Irrit. 2; H319<br>0,06 - < 0,6 %<br><br>posebne mejne koncentracije<br>Skin Sens. 1A; H317<br>≥ 0,0015 %<br><br>posebne mejne koncentracije<br>Eye Dam. 1; H318<br>≥ 0,6 % | ≥ 0,0002 - < 0,0015 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|

Za razlago kratic glej oddelek 16.

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025  
Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

---

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

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

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

- |          |                                                                                                   |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi | : Pretirano solzenje<br>Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih. |
| Tveganje | : dražilni učinki<br><br>Povzroča hudo draženje oči.                                              |

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

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

---

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

- |                              |                                                                                                                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ustrezna sredstva za gašenje | : Pri pojavu požara za gašenje uporabiti vodo/razpršeno vodo/vodni curek/ogljikov dioksid/pesek/peno/peno, odporno na alkohol/kemični prašek. |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

- |                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Nearni proizvodi izogrevanja | : Nearni izogrevalni produkti niso poznani |
|------------------------------|--------------------------------------------|

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025  
Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

### 5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

Dodatne informacije : Standarden postopek za kemijske požare.

---

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo.  
Zavrniti dostop nezaščitenim osebam.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.  
Niso potrebni posebni okoljevarstveni ukrepi.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim vezivom, žaganjem).  
Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

### 6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

---

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Preprečite prekoračitev dane mejne poklicne izpostavljenosti (glejte poglavje 8).  
Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.  
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.  
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.  
Sledite standardnim higienskimi ukrepom pri rokovanju s kemikalijami

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.

Higienski ukrepi : Ravajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso.  
Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025  
Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Posoda naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračenem mestu. Odprte posode je treba spet skrbno tesno zapreti in hraniti v pokonni legi, da ne puajo. Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Pred uporabo natančno preberite najnovejši tehnični in varnostni list.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Tehnični ukrepi

Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost. Zagotovite zadostno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

#### Osebna varovalna oprema

- Zaščito za oči/obraz : Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166  
Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči
- Zaščita rok : Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom (SIST EN 374)  
Rokavice ustrezne za kratkotrajno uporabo ali za zaščito pred brizganjem:  
rokavice iz butilkavčuka/nitrilkavčuka (> 0,1 mm)  
Kontaminirane rokavice je potrebno odstraniti.  
Ustrezne rokavice za trajno izpostavljenost:  
Viton kemično odporne rokavice (0.4 mm),  
čas za odstranitev ovire >30 min.
- Zaščita kože : Zaščitna oblačila (npr. zaščitna obutev v skladu s SIST EN ISO 20345, delovna obleka z dolgimi rokavi in dolge hlače v skladu s SIST EN 13688).  
Predpasnik iz guma in zaščitni škornji se dodatno priporočajo za mešanje in tresenje.
- Zaščita dihal : Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.  
Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025  
Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

respiratorja (SIST EN 136, SIST EN 140, SIST EN 143)

filter za organske hlape (tip A SIST EN 14387)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Skrbeti za zadostno zračenje. To se lahko doseže z lokalno ekstrakcijo izpušnih plinov ali s splošnim prezračevanjem.  
(SIST EN 689 -Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev). To se nanaša še posebej na območje mešanja / tresenja. V primeru, da je to nezadosten ukrep, da se obdrži koncentracije pod mejno vrednostjo poklicne izpostavljenosti, potem se morajo uporabiti zaščitni ukrepi za dihala.

### Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošni nasveti : Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.  
Niso potrebni posebni okoljevarstveni ukrepi.

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21, 29/24, 26/25)

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje : tekočina  
Barva : rumena  
Vonj : Značilen

Tališče/ območje tališča / Zmrzišče : Ni razpoložljivih podatkov

Točka vrelišča/območje vrelišča : Ni razpoložljivih podatkov

Vnetljivost (trdno, plinasto) : Ni razpoložljivih podatkov

### Zgornja/spodnja mejna vrednost vnetljivosti ali eksplozivnosti

Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Plamenišče : Ni smiselno

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025  
Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

Temperatura samovžiga : Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura razpadanja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : približno 10,4 (20 °C)  
Koncentracija: 100 %

### Viskoznost

Viskoznost, kinematična : 7 - 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

### Topnost

Topnost v vodi : topno

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : Ni razpoložljivih podatkov

Parni tlak : 23 hPa

Gostota : približno 1,004 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativna gostota par/hlapov : Ni razpoložljivih podatkov

Lastnosti delcev : Ni razpoložljivih podatkov

## 9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

---

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je kemično stabilen.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Ni omembe vrednega tveganja.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025  
Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

:  
Nevarni produkti razgradnje niso znani.

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

##### Akutna strupenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

##### Sestavine:

##### **1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (BIT):**

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti: 450 mg/kg  
Metoda: Ocena akutne strupenosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

LD50 Ustno (Podgana): 450 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : Ocena akutne strupenosti: 0,21 mg/l  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Metoda: Ocena akutne strupenosti v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

LC50: 0,21 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/meglica  
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 403

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): > 2.000 mg/kg

##### **reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1):**

Akutna strupenost pri vdihavanju : Ocena: Jedko za dihalne poti.

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

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

##### **Resne okvare oči/draženje**

Povzroča hudo draženje oči.

##### **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

##### **Preobčutljivost v stiku s kožo**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

##### **Preobčutljivost dihal**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

##### Sestavine:

##### **1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (BIT):**

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Ocena : Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

### Mutagenost za zarodne celice

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### Rakotvornost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### Strupenost za razmnoževanje

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### STOT - enkratna izpostavljenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### Nevarnost pri vdihavanju

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

## 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

### Lastnosti endokrinih motilcev

#### Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

#### Sestavine:

#### **1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (BIT):**

Strupenost za vodno bolho in : EC50 (Daphnia (Vodna bolha)): 3 mg/l  
druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 48 h

M-faktor (Akutna strupenost : 1  
za vodno okolje)

M-faktor (Kronična : 1  
strupenost za vodno okolje)

#### **reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1):**

M-faktor (Akutna strupenost : 100  
za vodno okolje)

M-faktor (Kronična : 100

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025  
Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

strupenost za vodno okolje)

### 12.2 Obstojnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

#### Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več..

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

#### Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

#### Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

Evropski katalog odpadkov : 17 09 03\* drugi gradbeni odpadki in ruševine (vključno z mešanimi odpadki), ki vsebujejo nevarne snovi

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

|                                    |   |                                                                                                  |
|------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontaminirana embalaža/pakiranje   | : | 15 01 10* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi |
| Nacionalni predpisi glede odpadkov | : | Uredba o odpadkih<br>Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo                            |

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### 14.1 Številka ZN in številka ID

|      |   |                                 |
|------|---|---------------------------------|
| ADR  | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| IMDG | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| IATA | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

|      |   |                                 |
|------|---|---------------------------------|
| ADR  | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| IMDG | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| IATA | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

|      |   |                                 |
|------|---|---------------------------------|
| ADR  | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| IMDG | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| IATA | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |

#### 14.4 Skupina embalaže

|               |   |                                 |
|---------------|---|---------------------------------|
| ADR           | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| IMDG          | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| IATA (Tovor)  | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| IATA (Potnik) | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni smiselno

#### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Seznami toksičnih kemikalij in prekurzorjev Mednarodne : Ni smiselno

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

konvencije o kemičnem orožju (CWC)

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

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:  
Številka na seznamu 3

Številka na seznamu 75

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

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

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

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

Uredba (EU) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.

Ni smiselno

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine brez uvoznih dajatev na hlapne organske spojine (VOC)

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah in emisijah iz živinoreje (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)  
Ni smiselno

### Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025  
Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

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

Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za to zmes.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Celotno besedilo H-stavkov

|      |                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------|
| H301 | : Strupeno pri zaužitju.                                    |
| H302 | : Zdravju škodljivo pri zaužitju.                           |
| H310 | : Smrtno v stiku s kožo.                                    |
| H314 | : Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.              |
| H315 | : Povzroča draženje kože.                                   |
| H317 | : Lahko povzroči alergijski odziv kože.                     |
| H318 | : Povzroča hude poškodbe oči.                               |
| H319 | : Povzroča hudo draženje oči.                               |
| H330 | : Smrtno pri vdihavanju.                                    |
| H400 | : Zelo strupeno za vodne organizme.                         |
| H410 | : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| H412 | : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.     |

### Celotno besedilo drugih okrajšav

|                 |                                                                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akutna strupenost                                                                                                                     |
| Aquatic Acute   | : Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje                                                                                       |
| Aquatic Chronic | : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje                                                                                      |
| Eye Dam.        | : Huda poškodba oči                                                                                                                     |
| Eye Irrit.      | : Draženje oči                                                                                                                          |
| Skin Corr.      | : Jedkost za kožo                                                                                                                       |
| Skin Irrit.     | : Draženje kože                                                                                                                         |
| Skin Sens.      | : Preobčutljivost v stiku s kožo                                                                                                        |
| ADR             | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                                             |
| CAS             | : Chemical Abstracts Service                                                                                                            |
| DNEL            | : Derived no-effect level                                                                                                               |
| EC50            | : Half maximal effective concentration                                                                                                  |
| GHS             | : Globally Harmonized System                                                                                                            |
| IATA            | : International Air Transport Association                                                                                               |
| IMDG            | : International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                       |
| LD50            | : Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals) |
| LC50            | : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)  |
| MARPOL          | : International Convention for the Prevention of Pollution from                                                                         |

# VARNOSTNI LIST

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

## SikaPaver® AE-310



Datum revizije: 11.09.2025

Verzija 5.0

Datum priprave 11.09.2025

Datum zadnje izdaje: 25.07.2023

|       |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                                                                                                                                                                                        |
| OEL   | : Occupational Exposure Limit                                                                                                                                                                                                          |
| PBT   | : Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                                                                                                                |
| PNEC  | : Predicted no effect concentration                                                                                                                                                                                                    |
| REACH | : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC  | : Substances of Very High Concern                                                                                                                                                                                                      |
| vPvB  | : Very persistent and very bioaccumulative                                                                                                                                                                                             |

### Dodatne informacije

#### Razvrstitev zmesi:

Eye Irrit. 2

H319

#### Postopek za razvrstitev:

Metoda izračuna

Informacije, navedene v tem varnostnem navodilu, temeljijo na podatkih, ki so nam bili na voljo v času objave. Vsako jamstvo je izključeno. V veljavi so naši trenutni splošni prodajni pogoji. Pred vsako uporabo ali obdelavo obvezno preberite tehnični

|| Spremembe v primerjavi s prejšnjo verzijo !

SI / SL