

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024  
Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Sika® Antisol® E

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

Uporaba proizvoda : Izdelek za predpripravo površine

#### 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 odgo- : EHS@si.sika.com  
vorne 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)

Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 3 H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 2.2 Elementi etikete

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

Stavki o nevarnosti : H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

**Odstranjevanje:**

P501 Odstraniti vsebino/ posodo v skladu z lokalnimi predpisi.

##### Dodatno označevanje

EUH208 Vsebuje Zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Lahko povzroči alergijski odziv.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

### 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.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi

#### Sestavine

| Kemijsko ime                                                        | Št. CAS<br>št. ES<br>Registracijska številka       | Razvrstitev                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Koncentracija<br>(% w/w) |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol | 1218787-32-6<br>620-540-6<br>01-2119510877-33-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 10<br>M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1<br><br>Ocena akutne strupenosti<br><br>Akutna oralna strupenost: 1.350 mg/kg | >= 0,25 - < 1            |
| Alcohols, C16-18, ethoxylated                                       | 68439-49-6<br>Ni uvrščeno                          | Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                                                                                                                                                                                                                                        | >= 0,25 - < 1            |

# VARNOSTNI LIST

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

**Sika® Antisol® E**



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

|                                                                                                                                         |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| bronopol (INN)                                                                                                                          | 52-51-7<br>200-143-0<br>01-2119980938-15-XXXX    | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 3; H331<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335<br>(Dihalni sistem)<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 10<br>M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1                                                                                                                                                                                                                                               | $\geq 0,0025$ - $< 0,025$  |
| Zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) | 55965-84-9<br>911-418-6<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;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>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>$\geq 0,6$ %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>$0,06$ - $< 0,6$ %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>$0,06$ - $< 0,6$ %<br>Skin Sens. 1A; H317<br>$\geq 0,0015$ %<br>Eye Dam. 1; H318<br>$\geq 0,6$ % | $\geq 0,0002$ - $< 0,0015$ |

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

---

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- |                  |   |                                                                                                                                                                                     |
|------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Splošni nasveti  | : | Nobene nevarnosti, ki bi terjala posebne ukrepe prve pomoči.                                                                                                                        |
| Pri vdihavanju   | : | Umaknite se na svež zrak.                                                                                                                                                           |
| Pri stiku s kožo | : | Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.<br>Umijte/operite z milom in obilo vode.                                                                      |
| Pri stiku z očmi | : | Odstraniti kontaktne leče.<br>Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.                                                                                                           |
| Pri zaužitju     | : | Ne povzročajte bruhanja brez navodil zdravnika.<br>Izprati usta z vodo.<br>Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.<br>Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta). |

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

- |          |   |                                                                           |
|----------|---|---------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi | : | Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih. |
| Tveganje | : | Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.                     |

#### 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 izgorevanja | : | Nearni izgorevalni produkti niso poznani |
|------------------------------|---|------------------------------------------|

#### 5.3 Nasvet za gasilce

- |                                    |   |                                                   |
|------------------------------------|---|---------------------------------------------------|
| Posebna zaščitna oprema za gasilce | : | V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat. |
| Dodatne informacije                | : | Standarden postopek za kemijske požare.           |

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

---

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Osebni varnostni ukrepi : Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

#### 6.4 Sklincevanje 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 : Za osebno zaščito glejte oddelek 8. Sledite standardnim higienskim ukrepom pri rokovanju s kemikalijami

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

Higienski ukrepi : Ravnajte 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.

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

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Posoda naj bo tesno/hermetino zaprt na suhem in dobro zračenem mestu. 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.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

##### Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

| Sestavine | Št. CAS | Tip vrednosti<br>(Oblika izpostavljanja) | Parametri nadzora * | Osnova * |
|-----------|---------|------------------------------------------|---------------------|----------|
|-----------|---------|------------------------------------------|---------------------|----------|

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 : Posebni ukrepi niso potrebni.

##### Nadzor izpostavljenosti okolja

- Splošni nasveti : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.  
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

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

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

Agregatno stanje : tekočina  
Barva : bela  
Vonj : Značilen

Tališče/ območje tališča /  
Zmrzišče : Ni razpoložljivih podatkov

Točka vrelišča/območje vreli-  
šča : Ni razpoložljivih podatkov

Vnetljivost (trdno, plinasto) : Ni razpoložljivih podatkov

### Zgornja/spodnja mejna vrednost vnetljivosti ali eksplozivnosti

Zgornja meja eksplozivno-  
sti / Zgornja omejitev vne-  
tljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Spodnja meja eksploziv-  
nosti / Spodnja omejitev  
vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Plamenišče : Ni smiselno

Temperatura samovžiga : Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura razpadanja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : približno 4,5 (20 °C)  
Koncentracija: 100 %

### Viskoznost

Viskoznost, kinematična : > 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 : 0,99 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

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024  
Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

---

### 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

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

---

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

##### Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

##### Sestavine:

##### 2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 1.350 mg/kg

Zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)):

Akutna strupenost pri vdiha- : Ocena: Jedko za dihalne poti.  
vanju

##### Jedkost za kožo/draženje kože

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

##### Resne okvare oči/draženje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.



# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

#### Preobčutljivost v stiku s kožo

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Preobčutljivost dihal

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Rakotvornost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Strupenost za razmnoževanje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### STOT - enkratna izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Nevarnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih 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:

##### **2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol:**

Strupenost za ribe : LC50 (Danio rerio (riba zebrica)): 0,1 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,043 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 0,0538 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

M-faktor (Akutna strupenost : 10  
za vodno okolje)

M-faktor (Kronična strupe- : 1  
nost za vodno okolje)

### bronopol (INN):

M-faktor (Akutna strupenost : 10  
za vodno okolje)

M-faktor (Kronična strupe- : 1  
nost za vodno okolje)

Zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 247-500-7] in 2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC št. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)):

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

M-faktor (Kronična strupe- : 100  
nost za vodno okolje)

## 12.2 Obstočnost 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 : V primeru nestrokovnega rokovanja ali odstranitve ni možno  
informacije : izključiti nevarnosti za okolje.  
Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

### 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.<br>Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda.<br>Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni.<br>Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov.<br>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.<br>Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami. |
| Evropski katalog odpadkov          | : | 12 01 12* iztrošeni voski in maščobe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 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 |
|-----|---|---------------------------------|

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

**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 konvencije o kemičnem orožju (CWC) : Ni smiselno

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

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) 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

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 0,55% w/w  
brez uvoznih dajatev na hlapne organske spojine (VOC)

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 0,55% w/w

### Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

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.  
H312 : Zdravju škodljivo 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.  
H330 : Smrtno pri vdihavanju.  
H331 : Strupeno pri vdihavanju.  
H335 : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.  
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

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Antisol® E



Datum revizije: 21.06.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 08.09.2025

Datum zadnje izdaje: 21.04.2022

|             |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skin Corr.  | : Jedkost za kožo                                                                                                                                                                                                                      |
| Skin Irrit. | : Draženje kože                                                                                                                                                                                                                        |
| Skin Sens.  | : Preobčutljivost v stiku s kožo                                                                                                                                                                                                       |
| STOT SE     | : Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost                                                                                                                                                             |
| 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 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:

Aquatic Chronic 3

H412

#### 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