

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026  
Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Sika® Aktivator-205

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

Uporaba proizvoda : Izdelek za pripravo podlage

#### 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)

Vnetljive tekočine, Kategorija 2  
Draženje oči, Kategorija 2  
Specifična strupenost za ciljne organe  
(STOT) - enkratna izpostavljenost, Kate-  
gorija 3, Centralni živčni sistem

H225: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H319: Povzroča hudo draženje oči.  
H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

#### 2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**  
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin,  
isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.  
Kajenje prepovedano.  
P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.  
P261 Ne vdihavati meglice/hlapov.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026  
Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/  
zaščito za oči/ zaščito za obraz.

**Odziv:**  
P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj  
sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati  
z vodo.

P370 + P378 Ob požaru: Za gašenje se uporabi suhi pe-  
sek, suhe kemikalije ali peno, odporno na al-  
kohol.

### Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

propan-2-ol

### 2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izre-  
dno 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 Delegi-  
rano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endo-  
krinih 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>Indeks-št.<br>Registracijska številka    | Razvrstitev                                                                                                                                             | Koncentracija<br>(% w/w) |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| propan-2-ol                                                                    | 67-63-0<br>200-661-7<br>603-117-00-0<br>01-2119457558-25-XXXX | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336                                                                                             | >=80                     |
| titanium tetrabutanolate<br>Vsebuje:<br>titanium tetraisopropanolate <= 1<br>% | 5593-70-4<br>227-006-8<br>01-2119967423-33-XXXX               | Flam. Liq. 3; H226<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H336<br>(Centralni živčni<br>sistem)<br>STOT SE 3; H335<br>(Dihalni sistem) | >= 1 - < 2,5             |

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® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026  
Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

### 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 nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).   |

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

- |          |                                                                                                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi | : Pretirano solzenje<br>Izguba ravnotežja<br>Vrtoglavica<br>Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih. |
| Tveganje | : dražilni učinki<br><br>Povzroča hudo draženje oči.<br>Lahko povzroči zaspanost ali omotico.                                         |

#### 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   | : Na alkohol odporna pena<br>Ogljikov dioksid (CO <sub>2</sub> )<br>Suha kemikalija |
| Neustrezna sredstva za gašenje | : Voda                                                                              |

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

- |                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Nevarni proizvodi izgorjeva- | : Ogljikov monoksid |
|------------------------------|---------------------|

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

nja

Nevarni izgorevalni produkti niso poznani

### 5.3 Nasvet za gasilce

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

Dodatne informacije : Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo.  
Odstranite vse vire vžiga.  
Zavrniti dostop nezaščitenim osebam.  
Pazite se kopičenja hlapov, ki tvorijo eksplozivne koncentracije. Hlapi se lahko nakopičijo na nizkih področjih.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Prepričajte, da proizvod pride v kanalizacijo.  
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 : Zajezite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13).

### 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 : Ne vdihavajte hlapov(par) ali razpršene meglice.  
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.  
Preprečiti statično naelektrenje.  
Sod previdno odprite, ker je vsebina lahko pod tlakom.  
Ukrenite vse potrebno za preprečitev statičnega naelektrenja (ki bi lahko povzročilo vžig organskih hlapov).  
Sledite standardnim higienskimi ukrepom pri rokovanju s kemikalijami

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Uporabljajte opremo, ki je odporna proti eksploziji. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Preprečiti elektrostatično razelektritev.

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 : Hranite/skladiščite na hladnem. 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

| Sestavine   | Št. CAS | Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja) | Parametri nadzora *                | Osnova * |
|-------------|---------|---------------------------------------|------------------------------------|----------|
| propan-2-ol | 67-63-0 | MV                                    | 200 ppm<br>500 mg/m <sup>3</sup>   | SI OEL   |
|             |         | KTV                                   | 400 ppm<br>1.000 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL   |

\* Zgoraj navedene vrednosti so v skladu z zakonodajo, ki velja na dan izdaje tega varnostnega lista.

#### Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost razgradnim produktom

| Sestavine  | Št. CAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja) | Parametri nadzora *              | Osnova * |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|----------|
| butan-1-ol | 71-36-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MV                                    | 100 ppm<br>310 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL   |
|            | Dodatne informacije: Biološka mejna vrednost - določena je biološka mejna vrednost, ki pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanim zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo., Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti. |                                       |                                  |          |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KTV                                   | 100 ppm<br>310 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL   |

\* Zgoraj navedene vrednosti so v skladu z zakonodajo, ki velja na dan izdaje tega varnostnega lista.

#### Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

| Ime snovi   | Št. CAS | Parametri nadzora      | Čas vzorčenja           | Osnova |
|-------------|---------|------------------------|-------------------------|--------|
| propan-2-ol | 67-63-0 | Aceton: 25 mg/l (Kri)  | Ob koncu delovne izmene | SI BAT |
|             |         | Aceton: 25 mg/l (Urin) | Ob koncu delovne izmene | SI BAT |

#### Biološke mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti razkrojnemu produktom.

| Ime snovi  | Št. CAS | Parametri nadzora | Čas vzorčenja    | Osnova |
|------------|---------|-------------------|------------------|--------|
| butan-1-ol | 71-36-3 | 1-butanol: 2 mg/g | Pred delovno iz- | SI BAT |

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

|  |  |                                            |                            |        |
|--|--|--------------------------------------------|----------------------------|--------|
|  |  | kreatinina<br>(Urin)                       | meno                       |        |
|  |  | 1-butanol: 10 mg/g<br>kreatinina<br>(Urin) | Ob koncu delovne<br>izmene | SI BAT |

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost.

Zagotovite zadostno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

#### Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema (OZO)

- Zaščito za oči/obraz : Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166
- Zaščita rok : Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči  
: 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 respiratorja (SIST EN 136, SIST EN 140, SIST EN 143)  
  
filter za organske hlapce (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 dihanje.
- Nadzor izpostavljenosti okolja**
- Splošni nasveti : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.  
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obve-

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026  
Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

stite 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, 29/24, 26/25)

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

Agregatno stanje : tekočina  
Barva : brezbarvna  
Vonj : po alkoholu

Tališče/ območje tališča /  
Zmrzišče : Ni razpoložljivih podatkov

Točka vrelišča/območje vrelišča : 82,4 °C

Vnetljivost (trdno, plinasto) : Ni razpoložljivih podatkov

#### Zgornja/spodnja mejna vrednost vnetljivosti ali eksplozivnosti

Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti : Zgornja omejitev vnetljivosti  
12 %(V)

Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti : Spodnja omejitev vnetljivosti  
2 %(V)

Plamenišče : približno 12 °C  
Metoda: zaprta čaša

Temperatura samovžiga : 425 °C

Temperatura razpadanja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : približno 7 (20 °C)

#### Viskoznost

Viskoznost, dinamična : približno 2 mPa.s (20 °C)

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 : približno 45 hPa

Gostota : približno 0,783 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026  
Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

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 : Obstočno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

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

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Močne kisline in oksidanti  
Aldehidi  
Amini  
Baze

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje : butan-1-ol

---

## 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:

##### propan-2-ol:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): < 5.000 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): > 20 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: hlapi

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): > 5.000 mg/kg

#### Jedkost za kožo/draženje kože

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

### 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.

### 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

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

### 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

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### 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:

#### propan-2-ol:

Strupenost za ribe : LC50 (Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec)): 9.640 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h  
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203

Strupenost za vodno bolho in : LC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 9.714 mg/l  
druge vodne nevretenčarje : Čas izpostavljanja: 24 h  
Metoda: OECD Testna smernica 202

Strupenost za alge/vodne : EC50 (Scenedesmus capricornutum (slatkovodna alga)): >  
rastline : 100 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

#### titanium tetrabutanolate:

Strupenost za ribe : LC50 (Ribe): 1.825 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026  
Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

Strupenost za vodno bolho in : EC50 (Daphnia (Vodna bolha)): 1.300 mg/l  
druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 48 h

Strupenost za alge/vodne : EC50 : 225 mg/l  
rastline Čas izpostavljanja: 96 h

### 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 : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.  
informacije

## 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 : 08 01 11\* odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Kontaminirana embalaža/pakiranje : 15 01 10\* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi

Nacionalni predpisi glede : Uredba o odpadkih

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026  
Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

odpadkov

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### 14.1 Številka ZN in številka ID

ADR : UN 1219  
IMDG : UN 1219  
IATA : UN 1219

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR : IZOPROPILALKOHOL  
IMDG : ISOPROPANOL  
IATA : Isopropanol

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

|      | Razredi nevarnosti prevoza | Dodatna tveganja |
|------|----------------------------|------------------|
| ADR  | : 3                        |                  |
| IMDG | : 3                        |                  |
| IATA | : 3                        |                  |

#### 14.4 Skupina embalaže

ADR  
Skupina embalaže : II  
Koda (Št.) razvrstitve : F1  
Številka nevarnosti : 33  
Nalepke : 3  
Koda tunelskih omejitev : (D/E)

IMDG  
Skupina embalaže : II  
Nalepke : 3  
EmS Koda : F-E, S-D

#### IATA (Tovor)

Navodila za pakiranje (tovor- : 364  
no letalo)  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y341  
Skupina embalaže : II  
Nalepke : Flammable Liquids

#### IATA (Potnik)

Navodila za pakiranje (potni- : 353  
ško letalo)  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y341  
Skupina embalaže : II  
Nalepke : Flammable Liquids

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

### ADR

Nevarnosti za okolje : ne

### IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : ne

### IATA (Potnik)

Nevarnosti za okolje : ne

### IATA (Tovor)

Nevarnosti za okolje : ne

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih predpisov.

### 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  
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 Sika 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

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026  
Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

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

P5c VNETLJIVE TEKOČINE

Hlapne organske spojine : Uredba o spodbujevalnem davku na hlapne organske spojine (OVOC)  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 97,97% w/w

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah in emisijah iz živilnareje (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 97,97% 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, 29/24 in 26/25)

Pravilnik o osebni varovalni opreми, 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

H225 : Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi.  
H315 : Povzroča draženje kože.  
H318 : Povzroča hude poškodbe oči.  
H319 : Povzroča hudo draženje oči.  
H335 : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.  
H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

### Celotno besedilo drugih okrajšav

Eye Dam. : Huda poškodba oči  
Eye Irrit. : Draženje oči  
Flam. Liq. : Vnetljive tekočine  
Skin Irrit. : Draženje kože  
STOT SE : Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost  
SI BAT : Slovenia. BAT vrednosti

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

|              |   |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SI OEL       | : | Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti                                                                                                                                                                                |
| SI OEL / MV  | : | mejna vrednost                                                                                                                                                                                                                       |
| SI OEL / KTV | : | kratkotrajna vrednost                                                                                                                                                                                                                |
| 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 dosis (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:

|              |      |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 2 | H225 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| STOT SE 3    | H336 |

#### Postopek za razvrstitev:

|                                        |
|----------------------------------------|
| Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene |
| Metoda izračuna                        |
| 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 tehničn

Spremembe v primerjavi s prejšnjo verzijo !

SI / SL

# VARNOSTNI LIST

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

## Sika® Aktivator-205



Datum revizije: 12.05.2026

Verzija 7.0

Datum priprave 12.05.2026

Datum zadnje izdaje: 09.04.2024

---