

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

### ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

#### 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime proizvoda : SikaFill®-370 Fibers

#### 1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Uporaba : Akrilni premaz

#### 1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Naziv tvrtke dobavljača : Sika Croatia d.o.o.  
Puškarićeva 77a  
HR-10250 Lučko - Zagreb  
Hrvatska  
Telefon : +385 1 6594 240  
Telefaks : +385 1 6594 241  
Adresa elektroničke pošte : EHS@hr.sika.com  
stručne osobe za STL

#### 1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112  
Broj telefona za medicinske informacije: 01-23-48-342

### ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

#### 2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

**Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)**

Nije opasna tvar ili mješavina prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008.

#### 2.2 Elementi označavanja

**Označavanje naljepnicom (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))**

Nije opasna tvar ili mješavina prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008.

#### Dodatno označavanje

EUH208 Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1). Može izazvati alergijsku reakciju.

EUH211 Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.

#### 2.3 Ostale opasnosti

Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojećim, bioakumulirajućim i toksičnim (PBT), ili jako postojećim i jako bioakumulirajućim (VPvB) na razinama od 0,1% ili više.

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

Ekološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Toksikološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Sadrži biocid koji služi kao zaštita proizvoda. Aktivni sastojak: reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1), 55965-84-9, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 2634-33-5. Koristimo tretirane proizvode s odgovornošću.

### ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

#### 3.2 Smjese

##### Sastojci

| Kemijski naziv             | CAS-br.<br>EZ-br.<br>Registracijski broj        | Razvrstavanje prema<br>UREDBA (EZ) br.<br>1272/2008 (CLP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Koncentracija<br>(% w/w) |
|----------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5<br>220-120-9<br>01-2120761540-60-XXXX | Ak. toks. 4; H302<br>Ak. toks. 2; H330<br>Nadraž. koža 2; H315<br>Ozlj. oka 1; H318<br>Derm. senz. 1; H317<br>Ak. toks. vod okol. 1; H400<br>Kron. toks. vod. okol. 2; H411<br><br>specifična granica koncentracije<br>Derm. senz. 1; H317<br>>= 0,05 %<br><br>Procjena akutne toksičnosti<br><br>Akutna oralna toksičnost: 597 mg/kg<br>Akutna toksičnost pri udisanju (prašina/magla): 0,4 mg/l | >= 0,0025 - < 0,025      |

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

|                                                                                         |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1) | 55965-84-9<br>911-418-6<br>01-2120764691-48-XXXX | Ak. toks. 3; H301<br>Ak. toks. 2; H330<br>Ak. toks. 2; H310<br>Nagriz. koža 1C;<br>H314<br>Ozlj. oka 1; H318<br>Derm. senz. 1A;<br>H317<br>Ak. toks. vod okol. 1;<br>H400<br>Kron. toks. vod. okol. 1; H410<br>EUH071<br><br>Faktor M (Akutna toksičnost u vodenom okolišu): 100<br>Faktor M (Kronična toksičnost u vodenom okolišu): 100<br><br>specifična granica koncentracije<br>Nagriz. koža 1C;<br>H314<br>≥ 0,6 %<br>Nadraž. koža 2; H315<br>0,06 - < 0,6 %<br>Nadraž. oka 2; H319<br>0,06 - < 0,6 %<br>Derm. senz. 1A;<br>H317<br>≥ 0,0015 %<br>Ozlj. oka 1; H318<br>≥ 0,6 % | ≥ 0,0002 - < 0,0015 |
| Tvari s ograničenjem izlaganja na radnom mjestu :                                       |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |
| Titan dioksid (> 10 µm)                                                                 | 13463-67-7<br>236-675-5<br>01-2119489379-17-XXXX |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ≥ 2,5 - < 5         |

Objašnjenja kratica potražite u Odjeljak 16.

## ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

### 4.1 Opis mjera prve pomoći

Opći savjeti : Nema opasnosti koje bi zahtijevale posebne mjere hitne pomoći.

Nakon udisanja : Premjestiti unesrećenog na svjež zrak.

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

- |                      |   |                                                                                                                                                                        |
|----------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nakon dodira s kožom | : | Odmah skinite kontaminiranu odjeću i obuću.<br>Isprati s sapunom i mnogo vode.                                                                                         |
| Nakon dodira s očima | : | Skinuti kontaktne leće.<br>Držati oči širom otvorene tijekom ispiranja.                                                                                                |
| Nakon gutanja        | : | Ne izazivati povraćanje bez liječničkog savjeta.<br>Isprati usta vodom.<br>Ne davati mlijeko ili alkoholna pića.<br>Nikada ne davati bilo što u usta nesvjesnoj osobi. |

### 4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

- |           |   |                                                                                    |
|-----------|---|------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomi  | : | Za detaljnije informacije o učincima na zdravlje i simptomima vidjeti Odjeljak 11. |
| Opasnosti | : | Nema poznatih značajnijih efekata ili opasnosti.                                   |

### 4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

- |           |   |                        |
|-----------|---|------------------------|
| Liječenje | : | Liječiti simptomatski. |
|-----------|---|------------------------|

---

## ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara

### 5.1 Sredstva za gašenje

- |                               |   |                                                                                                                                              |
|-------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prikladna sredstva za gašenje | : | U slučaju požara koristite vodu/raspršenu vodu/mlaz vode/ugljični dioksid/pijesak/pjenu/pjenu otpornu na alkohol/kemijski prašak za gašenje. |
|-------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- |                            |   |                                         |
|----------------------------|---|-----------------------------------------|
| Opasni proizvodi izgaranja | : | Opasni proizvodi izgaranja nisu poznati |
|----------------------------|---|-----------------------------------------|

### 5.3 Savjeti za gasitelje požara

- |                                       |   |                                                      |
|---------------------------------------|---|------------------------------------------------------|
| Posebna zaštitna oprema za vatrogasce | : | U slučaju vatre nositi samostalni uređaj za disanje. |
| Dodatni podaci                        | : | Standardni postupak za kemijske požare.              |

---

## ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

- |                     |   |                                         |
|---------------------|---|-----------------------------------------|
| Osobne mjere opreza | : | Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8. |
|---------------------|---|-----------------------------------------|

### 6.2 Mjere zaštite okoliša

- |                       |   |                                              |
|-----------------------|---|----------------------------------------------|
| Mjere zaštite okoliša | : | Nisu potrebne posebne ekološke mjere opreza. |
|-----------------------|---|----------------------------------------------|

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

### 6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Metodama čišćenja : Posušiti upijajućim materijalom (npr. tkanina, vuna).  
Čuvati u prikladnim, zatvorenim spremnicima za odlaganje.

### 6.4 Uputa na druge odjeljke

Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.

## ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

### 7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje : Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.  
Nisu potrebni posebni savjeti za rukovanje.  
Pri rukovanju kemijskim proizvodima poštivati standardne higijenske mjere

Savjeti o zaštiti protiv požara : Uobičajene mjere preventivne protupožarne zaštite.  
i eksplozije

Higijenske mjere : Pri rukovanju ne jesti i ne piti. Pri rukovanju ne pušiti.

### 7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika : Pobriniti se da je spremnik dobro zatvoren i čuvati na suhom i dobro prozračenom mjestu. Skladištiti u skladu s lokalnim propisima.

Savjeti za zajedničko skladištenje : Nema posebnih zabrana skladištenja s ostalim proizvodima.

Daljnje informacije o stabilnosti skladištenja : Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

### 7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna uporaba : Prije upotrebe proučite najnoviji Tehnički i Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

## ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1 Nadzorni parametri

#### Granične vrijednosti izlaganja na radnome mjestu

| Sastojci                | CAS-br.    | Vrsta vrijednosti (Oblik izloženosti)     | Nadzorni parametri * | Temelj * |
|-------------------------|------------|-------------------------------------------|----------------------|----------|
| Titan dioksid (> 10 µm) | 13463-67-7 | GVI (ukupna prašina, inhalabilne čestice) | 10 mg/m3             | HR OEL   |
|                         |            | GVI (respirabilna prašina)                | 4 mg/m3              | HR OEL   |

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

\*Gore navedene vrijednosti, navedene su u skladu s zakonskom regulativom važećom na datum izdavanja ovog Sigurnosno-Tehničkog lista.

### 8.2 Nadzor nad izloženošću

#### Tehničke mjere

Održavati vrijednosti koncentracija u zraku unutar normi za granične vrijednosti izloženosti na radu. Osigurati odgovarajuću ventilaciju, posebno u ograđenim prostorima.

#### Oprema za osobnu zaštitu

- |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zaštita očiju/lica        | : | zaštitne naočale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Zaštita ruku              | : | Kemijski otporne, neprobojne rukavice koje su u skladu s odobrenim standardom uvijek trebaju biti nošene pri rukovanju kemijskim proizvodima, ukoliko procjena rizika ukazuje na neophodnost.<br>Rukavice od butil/nitrilne gume (> 0,1 mm)<br>Preporučeno: Rukavice od butil/nitrilne gume.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Zaštita kože i tijela     | : | Zaštitna odjeća (npr. Sigurnosne cipele prema EN ISO 20345, radna odjeća s dugim rukavima, radne hlače). Gumi-rana pregača i zaštitne čizme su dodatno preporučene za radove pri miješanju i prelijevanju.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zaštita organa za disanje | : | U slučaju nedovoljne ventilacije nositi sredstva za zaštitu dišnog sustava.<br>Odabir respiratora se mora zasnivati na poznatim ili očekivanim nivoima izloženosti, štetnostima tvari i granicama sigurnog djelovanja odabranog respiratora.<br>filter za organske pare (Tip A)<br>A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm<br>Osigurati odgovarajuću ventilaciju. To se može postići lokanim ispuhivanjem ili općim ventiliranjem. (EN 689 - Metode za određivanje izloženosti udisanjem). Ovo se posebice odnosi na područje miješanja / prelijevanja. U slučaju da se ventilacijom ne može postići da su koncentracije ispod granice izloženosti, potrebno je poduzeti propisane mjere za zaštitu respiratornog sustava. |

#### Nadzor nad zaštitom okoliša

- Opći savjeti : Nisu potrebne posebne ekološke mjere opreza.

## ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

### 9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

- |                                                 |   |                            |
|-------------------------------------------------|---|----------------------------|
| Agregatno stanje                                | : | tekućina                   |
| Boja                                            | : | različite                  |
| Miris                                           | : | karakterističan            |
| Talište/područje taljenja /<br>Točka smrzavanja | : | Nema raspoloživih podataka |

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

Vrelište/područje vrenja : Nema raspoloživih podataka

Zapaljivost (kruta tvar, plin) : Nema raspoloživih podataka

### Viša/niža razina zapaljivosti ili eksplozije

Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti : Nema raspoloživih podataka

Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti : Nema raspoloživih podataka

Plamište : Neprimjenjivo

Temperatura samozapaljenja : Nema raspoloživih podataka

Temperatura raspada : Nema raspoloživih podataka

pH : ca. 8,5 (20 °C)  
Koncentracija: 100 %

### Viskoznost

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

### Topivost(i)

Topivost u vodi : Nema raspoloživih podataka

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda : Nema raspoloživih podataka

Tlak pare : 23 hPa

Gustoća : 1,3 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativna gustoća pare : Nema raspoloživih podataka

Karakteristike čestica : Nema raspoloživih podataka

## 9.2 Ostale informacije

Nema raspoloživih podataka

## ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je kemijski stabilan.

### 10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Država HR 000000602108

7 / 14

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

Opasne reakcije : Ne postoje opasnosti koje bi se trebale posebno isticati.

### 10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Uvjeti koje treba izbjegavati : Nema raspoloživih podataka

### 10.5 Inkompatibilni materijali

Materijali koje treba izbjegavati : Nema raspoloživih podataka

### 10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

## ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

### 11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

#### Akutna toksičnost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### Sastojci:

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Štakor): 597 mg/kg

Procjena akutne toksičnosti: 597 mg/kg  
Metoda: Računska metoda

Akutna toksičnost pri udisanju : LC50: 0,4 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 4 h  
Atmosfera ispitivanja: prašina/magla  
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 403

Procjena akutne toksičnosti: 0,4 mg/l  
Atmosfera ispitivanja: prašina/magla  
Metoda: Računska metoda

Akutna kožna toksičnost : LD50 dermalno (Zec): > 2.000 mg/kg

##### reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1):

Akutna toksičnost pri udisanju : Ocjena: Nagrizajuće za dišni sustav.

#### Nagrizanje/nadraživanje kože

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.



### **Preosjetljivost kože ili dišnih puteva**

#### **Izazivanje preosjetljivosti – koža**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### **Izazivanje preosjetljivosti dišnih puteva**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### **Sastojci:**

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

Ocjena : Može uzrokovati osjetljivost u dodiru s kožom.

#### **Mutageni učinak na zametne stanice**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### **Karcinogenost**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### **Reproduktivna toksičnost**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### **Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost)**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### **Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### **Aspiracijska toksičnost**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

### **11.2 Informacije o drugim opasnostima**

#### **Svojstva endokrine disrupcije**

##### **Proizvod:**

Ocjena : Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

---

## **ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**

### **12.1 Toksičnost**

#### **Sastojci:**

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

Toksičnost za daphnie i druge vodene beskrležnjake : EC50 (Daphnia (Dafnija- planktonski račić)): 3 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 48 h



**reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1):**

Faktor M (Akutna toksičnost : 100  
u vodenom okolišu)

Faktor M (Kronična toksi- : 100  
čnost u vodenom okolišu)

**12.2 Postojanost i razgradivost**

Nema raspoloživih podataka

**12.3 Bioakumulacijski potencijal**

Nema raspoloživih podataka

**12.4 Pokretljivost u tlu**

Nema raspoloživih podataka

**12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

**Proizvod:**

Ocjena : Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (vPvB) na razinama od 0,1% ili više..

**12.6 Svojstva endokrine disrupcije**

**Proizvod:**

Ocjena : Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

**12.7 Ostali štetni učinci**

**Proizvod:**

Dodatni ekološki podaci : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

---

**ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje**

**13.1 Metode obrade otpada**

Proizvod : Stvaranje otpada treba izbjegavati ili umanjiti gdje god je to moguće.  
Prazni kontejneri ili obloge mogu zadržati nešto ostatka proizvoda.  
Ostaci tvari i spremnici moraju biti odloženi na siguran način.  
Ukloniti suvišak i ne-reciklirajuće proizvode preko ovlaštene osobe za odlaganje otpada.  
Odlaganje ovog proizvoda, otopine i bilo kojeg nus proizvoda mora uvijek biti u skladu s zahtjevima zaštite okoliša i zakonima o odlaganju otpada i bilo kojim regionalnim zahtjevima lokalne

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

uprave.

Izbjegavati rasipanje prolivenog materijala, istjecanje i kontakt s tlom, vodenim tokovima, odvodima i kanalizacijom.

---

### ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

#### 14.1 UN broj ili identifikacijski broj

ADR : Nije regulirano kao opasna tvar  
IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar  
IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

#### 14.2 14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u

ADR : Nije regulirano kao opasna tvar  
IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar  
IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

#### 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

ADR : Nije regulirano kao opasna tvar  
IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar  
IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

#### 14.4 Skupina pakiranja

ADR : Nije regulirano kao opasna tvar  
IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar  
IATA (Teret) : Nije regulirano kao opasna tvar  
IATA (Putnik) : Nije regulirano kao opasna tvar

#### 14.5 Opasnosti za okoliš

Nije regulirano kao opasna tvar

#### 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Neprimjenjivo

#### 14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Ne primjenjuje se za isporučen proizvod.

---

### ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

#### 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

Međunarodna konvencija o kemijskim oružjima (CWC) : Neprimjenjivo  
Popisi toksičnih kemikalija i prekursora

REACH informacije: Svi sastojci sadržani u Sika proizvodima su

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

- .-registrirani od naših dobavljača, i/ili
- .-registrirani od strane Sika-e, i/ili
- .-ne podliježu regulativi, i/ili
- .-oslobođeni registracije.

REACH - Ograničenja proizvodnje, stavljanja na tržište i uporabe određenih opasnih tvari, smjesa i proizvoda (Prilog XVII) : Neprimjenjivo

REACH - Popis tvari vrlo visoke opasnosti za autorizaciju (članak 59). : Ni jedna komponenta nije izlistana(=> 0.1 %).

REACH - Popis tvari koje podliježu odobrenju (Prilog XIV) : Neprimjenjivo

Uredba (EZ) br 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski sloj : Neprimjenjivo

Uredba (EU) 2019/1021 o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka) : Neprimjenjivo

Uredba (EZ) br 649/2012 Europskog parlamenta i Vijeća o izvozu i uvozu opasnih kemikalija : Neprimjenjivo

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Europskog parlamenta i Vijeća o kontroli velikih nesreća uključujući opasne tvari.

Neprimjenjivo

Hlapivi organski spojevi : Zakon o poreznom poticaju za hlapljive organske spojeve  
Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (HOS): 0,04% w/w  
nema VOC pristojbi

Direktiva 2010/75/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 24. studenoga 2010. o industrijskim emisijama (integrirano sprečavanje i kontrola onečišćenja)  
Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (HOS): 1,05% w/w

### Ostale uredbe:

Uzmite u obzir Direktivu 92/85 / EEZ o zaštiti majčinstva ili strožim nacionalnim propisima, gdje je to primjenjivo.

## 15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Dobavljač ne provodi procjenu kemijske sigurnosti za tu smjesu.

## ODJELJAK 16.: Ostale informacije

### Cjelovit tekst H-oznaka

H301 : Otrovno ako se proguta.

Država HR 000000602108

12 / 14

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

|      |                                                          |
|------|----------------------------------------------------------|
| H302 | : Štetno ako se proguta.                                 |
| H310 | : Smrtonosno u dodiru s kožom.                           |
| H314 | : Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.            |
| H315 | : Nadražuje kožu.                                        |
| H317 | : Može izazvati alergijsku reakciju na koži.             |
| H318 | : Uzrokuje teške ozljede oka.                            |
| H330 | : Smrtonosno ako se udiše.                               |
| H400 | : Vrlo otrovno za vodeni okoliš.                         |
| H410 | : Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. |
| H411 | : Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.       |

### Cjelovit tekst ostalih skraćenica

|                        |                                                                                                                                                               |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ak. toks.              | : Akutna toksičnost                                                                                                                                           |
| Ak. toks. vod okol.    | : Kratkotrajna (akutna) opasnost za vodeni okoliš                                                                                                             |
| Derm. senz.            | : Izazivanje preosjetljivosti – koža                                                                                                                          |
| Kron. toks. vod. okol. | : Dugotrajna (kronična) opasnost za vodeni okoliš                                                                                                             |
| Nadraž. koža           | : Nadraživanje kože                                                                                                                                           |
| Nagriz. koža           | : Nagrizanje kože                                                                                                                                             |
| Ozlj. oka              | : Teška ozljeda oka                                                                                                                                           |
| HR OEL                 | : Hrvatska. Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima. |
| HR OEL / GVI           | : granična vrijednost izloženosti                                                                                                                             |
| ADR                    | : Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari                                                                                          |
| CAS                    | : Chemical Abstracts Service broj                                                                                                                             |
| DNEL                   | : Izvedene količine bez učinaka                                                                                                                               |
| EC50                   | : Polovica maksimalne efektivne koncentracije                                                                                                                 |
| GHS                    | : Globalni harmonizirani sustav                                                                                                                               |
| IATA                   | : Međunarodna udruga zračnih prijevoznika                                                                                                                     |
| IMDG                   | : Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem                                                                                                                    |
| LD50                   | : Letalna doza za 50 % ispitivanih organizama                                                                                                                 |
| LC50                   | : Letalna koncentracija za 50 % ispitivanih organizama                                                                                                        |
| MARPOL                 | : Međunarodna konvencija o sprečavanju zagađenja s brodova, 1973, izmijenjena Protokolom 1978                                                                 |
| OEL                    | : GVI – Granična vrijednost izloženosti                                                                                                                       |
| PBT                    | : Perzistentno, bioakumulativno, toksično                                                                                                                     |
| PNEC                   | : Predviđene koncentracije bez učinaka                                                                                                                        |
| REACH                  | : Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija                                                                                           |
| SVHC                   | : Posebno zabrinjavajuće tvari                                                                                                                                |
| vPvB                   | : Vrlo perzistentno i vrlo bioakumulativno                                                                                                                    |

### Dodatni podaci

Informacije sadržane u Sigurnosnim listovima proizvoda odgovaraju našem stupnju saznanja u vrijeme izdavanja istih. Sve odgovornosti i jamstva su isključene. Primjenjuju se naši najnoviji Opći uvjeti prodaje. Molimo Vas da prije upotrebe proizvoda proučite najnovije lokalne Tehničke listove.



# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

## SikaFill®-370 Fibers



Datum revizije: 04.01.2024

Verzija 1.0

Datum tiskanja 04.01.2024

Datum posljednjeg izdavanja: -

---

|| Promjene u odnosu na prethodnu verziju !

HR / HR