

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

### 1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)

#### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Toote kasutus : Betoonilisandid

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija ettevõtte nimetus : Sika Estonia OÜ  
Tuleviku tee 2  
Peetri küla  
Rae vald  
75312 Harjumaa  
Eesti  
Telefon : +372 605 4000  
Ohutuskaardi eest vastutava : EHS@ee.sika.com  
isiku e-posti aadress

#### 1.4 Hädaabitelefoninumber

112

### 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1 H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

#### 2.2 Märgistuselemendid

##### Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm

:



Tunnussõna : Hoiatus

Ohulaused : H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hoiatuslaused : P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

**Ettevaatusabinõud:**

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

P261 Vältida udu või aurude sissehingamist.  
P280 Kanda kaitsekindaid.

### Vastutus:

P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

### Jäätmete käitlemine:

P501 Sisu/anum hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele õigusaktidele.

### Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT)

2-oktüül-2H-isotiasool-3-oon (OIT)

### 2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

### 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.2 Segud

##### Komponendid, osad

| Keemiline nimetus                     | CAS-Nr.<br>EÜ nr<br>Registreerimise number      | Klassifikatsioon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kontsentratsioon (% w/w) |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon<br>(BIT) | 2634-33-5<br>220-120-9<br>01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br><br>Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskonda kahjustav äge mürgisus): 1<br>Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskonda kahjustav krooniline mürgisus): 1<br><br>konkreetne sisalduse piirväärtus<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,036 %<br><br>Eeldatav äge toksilisus<br><br>Äge suukaudne mürgisus: 450 mg/kg<br>Äge mürgisus sissehingamisel<br>(tolm/udu): 0,21 mg/l | >= 0,0025 - < 0,025      |

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:

05.09.2024

|                                    |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                     |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 2-oktüül-2H-isotiasool-3-oon (OIT) | 26530-20-1<br>247-761-7<br>01-2120768921-45-XXXX | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H311<br>Skin Corr. 1; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>EUH071<br><br>Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskonda kahjustav äge mürgisus): 100<br>Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskonda kahjustav krooniline mürgisus): 100<br><br>konkreetne sisalduse piirväärtus<br>Skin Sens. 1A; H317<br>≥ 0,0015 %<br><br>Eeldatav äge toksilisus<br><br>Äge suukaudne mürgisus: 125 mg/kg<br>Äge mürgisus sissehingamisel (tolm/udu): 0,27 mg/l<br>Äge nahakaudne mürgisus: 311 mg/kg | ≥ 0,0015 - < 0,0025 |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne : Minna ära ohtlikust piirkonnast.  
Konsulteerida arstiga.  
Näita neid ohutusnõudeid arstile.

Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

- Tugeva mõju korral konsulteerida arstiga.
- Kokkupuutel nahaga : Võtta kiiresti ära saastunud riided ja jalanõud.  
Pesta seebi ja rohke veega.  
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.
- Silma sattumisel : Võtta ära kontaktläätsed.  
Loputamise ajal hoida silm lahti.  
Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.
- Allaneelamisel : Oksendamine kutsuda esile vaid meditsiinitöötaja juuresolekul.  
Suud loputada veega.  
Mitte juua piima või alkoholiseid jooke.  
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid : Allergilised reaktsioonid  
Tervisemõjude ja sümptomite kohta saab täpsemalt lugeda 11. osast.
- Ohud : sensibiliseeriv toime
- Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

### 4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi : Sümptomaatiline ravi.

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Tulekahju korral kasutada kustutamiseks vett/pihustatud vett/veejuga/süsihappegaasi/liiva/vahtu/alkoholiresistentse vahtu/keemilist pulbrit.

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Toote ohtlikkus põlemisel : Ohtlikke põlemisprodukte ei ole teada

### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

- Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.
- Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasuta isikukaitsevahendeid.  
Piirake isikukaitsevahendeid mittekandvate isikute juurdepääs.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru).  
Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

### 6.4 Viited muudele jagudele

Kaitsemeetmed on 8. Osas.

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Vältida piirnormide ületamist (vt 8. Osa).  
Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.  
Kaitsemeetmed on 8. Osas.  
Inimesed, kellel on esinenud naha tundlikkust, astmat, allergiat, kroonilisi või ägedaid hingamisteedehaigusi, ei tohi ainega töötada.  
Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.  
Järgige keemiatoodete käitlemisel tavapäraseid hügieenimeetmeid

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid.

Hügieenimeetmed : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale.  
Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemisel suitsetamine keelatud. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Konteinerid säilitada tihedalt suletuna kuivas hästi ventileeritavas ruumis. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Hoida kooskõlas kohalike määrustega.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

Lisateave stabiilsuse kohta : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vasta-  
hoidmisel valt juhendile.

### 7.3 Eriksutus

Eriotstarbeline kasutusala või : Palun lugeda enne toote kasutamist või töö alustamist läbi  
eriotstarbelised kasutusala : käesoleva toote infoleht.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

#### Töökeskkonna piirnormid

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

#### Tehnilised vahendid

Kemikaali sisaldust õhus tuleb hoida allpool töökeskkonna piirnormiga sätestatud väärtusest.  
Tagada piisav ventilatsioon, eriti oluline on see kinnistes ruumides.

#### Isikukaitsevahendid

Silmade / näo kaitsmine : Kaitseprillid koos näokaitsega vastavalt EN166  
Puhta veega silmapesupudel

Käte kaitsmine : Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitte-  
läbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja  
jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust.  
Sobivad lühiajaliseks kasutamiseks või kaitseks pitsmete  
eest:  
Butüülkummist/nitriilkummist kindad (> 0,1 mm)  
Saastunud kindad peab eemaldama.  
Sobivad püsivaks kokkupuuteks:  
Vitoni kindad (0,4 mm),  
lõikumisaeg >30 min.

Naha ja keha kaitse : Kaitserõivad (nt standardile EN ISO 20345 vastavad turvaja-  
lanõud, pikkade varrukatega tööõivad, pikkade säärttega  
püksid). Kui tööülesanded hõlmavad mehaanilist segunemist  
ja segamist, soovitatakse lisaks kasutada ka kummist põlle-  
sid ja kaitsegaapaid.

Hingamisteede kaitsmine : Erimeetmete kasutamine pole nõutav.

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse ka-  
nalisatsioonisüsteemi.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

### 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

#### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Füüsikaline olek | : vedel     |
| Välimus          | : Vesilahus |
| Värv, värvus     | : helepruun |
| Lõhn             | : väga nõrk |

|                                                                   |                               |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Sulamistemperatuur/ sulamis-<br>vahemik / Külumistempera-<br>tuur | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------|

|                                                        |                               |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Keemistempera-<br>tuur/keemistemperatuuri va-<br>hemik | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Süttivus (tahke, gaasiline) | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|-----------------------------|-------------------------------|

#### Ülemine/alumine süttimis- või plahvatuspiir

|                                                   |                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|
| Ülemine plahvatuspiir /<br>Ülemine süttimise piir | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|

|                                                   |                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|
| Alumine plahvatuspiir /<br>Alumine süttimise piir | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| Leekpunkt | : Mitte kasutatav |
|-----------|-------------------|

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Isesüttimistemperatuur | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|------------------------|-------------------------------|

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Lagunemistemperatuur | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|----------------------|-------------------------------|

|    |                                              |
|----|----------------------------------------------|
| pH | : ca. 4,5 (20 °C)<br>Kontsentratsioon: 100 % |
|----|----------------------------------------------|

#### Viskoossus

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Viskoossus, kinemaatiline | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|---------------------------|-------------------------------|

#### Lahustuvus(ed)

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Lahustuvus vees | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|-----------------|-------------------------------|

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|--------------------------------|-------------------------------|

|          |          |
|----------|----------|
| Aururõhk | : 23 hPa |
|----------|----------|

|         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| Tihedus | : ca. 1,08 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) |
|---------|--------------------------------------|

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Õhu suhteline tihedus | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|-----------------------|-------------------------------|

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Osakeste omadused | : Andmed ei ole kättesaadavad |
|-------------------|-------------------------------|

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025  
Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

### 9.2 Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad

---

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on keemiliselt stabiilne.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Ohte ei ole eraldi märgitud.

### 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Andmed ei ole kättesaadavad

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Andmed ei ole kättesaadavad

### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

---

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

### 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

#### Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Komponendid, osad:

##### 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT):

Äge suukaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: 450 mg/kg  
Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008

LD50 suu kaudu (Rott): 450 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : Eeldatav äge toksilisus: 0,21 mg/l  
Testi keskkond.: tolmu/udu  
Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

LC50: 0,21 mg/l  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: tolm/udu  
Meetod: OECD testimisjuhhis 403

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 naha kaudu (Küülik): > 2.000 mg/kg

### 2-oktüül-2H-isotiasool-3-oon (OIT):

Äge suukaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: 125 mg/kg  
Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008

Äge mürgisus sissehingamisel : Eeldatav äge toksilisus: 0,27 mg/l  
Testi keskkond.: tolm/udu  
Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008

Äge nahakaudne mürgisus : Eeldatav äge toksilisus: 311 mg/kg  
Meetod: Eeldatav äge toksilisus vastavalt EL määrusele nr 1272/2008

### Nahka söövitav/ärritav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

### Naha sensibiliseerimine

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

### Hingamisteede sensibilisatsioon

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Komponendid, osad:

#### 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT):

Hindamine : Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

### Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024**Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**Aspiratsioonitoksilisus**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**11.2 Teave muude ohtude kohta****Endokriinseid häireid põhjustavad omadused****Toode:**

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

**12. JAGU. Ökoloogiline teave****12.1 Mürgisus****Komponendid, osad:****1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT):**

Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 3 mg/l  
Toime aeg: 48 h

Korrutustegur (M Factor) : 1  
(Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)

Korrutustegur (M Factor) : 1  
(Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus)

**2-oktüül-2H-isotiasool-3-oon (OIT):**

Korrutustegur (M Factor) : 100  
(Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)

Korrutustegur (M Factor) : 100  
(Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus)

**12.2 Püsivus ja lagunduvus**

Andmed ei ole kättesaadavad

**12.3 Bioakumulatsioon**

Andmed ei ole kättesaadavad

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

### 12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

#### Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem..

### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

#### Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### 12.7 Muu kahjulik mõju

#### Toode:

Ökoloogiline lisateave : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik.  
Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid.  
Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult.  
Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.  
Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele.  
Vältige mahavoolanud aine hajumist, laiali valgumist, kokkupuudet pinnase, veeteede, äravoolude ja kanalisatsiooniga.

## 14. JAGU. Veonõuded

### 14.1 ÜRO number või ID number

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025  
Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

**ADR** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
**IMDG** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
**IATA** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

**ADR** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
**IMDG** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
**IATA** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

**ADR** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
**IMDG** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
**IATA** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.4 Pakendirühm

**ADR** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
**IMDG** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
**IATA (kaubavedu)** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana  
**IATA (reisija)** : Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

### 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

---

## 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Rahvusvaheline keemiarelvade konventsioon (CWC) ees- : Mitte kasutatav  
kirjad toksilistele kemikaalidele ja prekursoritele.

REACH informatsioon: Kõik ained, millest Sika tooted koosnevad

- on eelregistreeritud või registreeritud meie tarnijate poolt ja/või
- on eelregistreeritud või registreeritud Sika poolt ja/või
- eemaldatud seadusesätetest ja/või

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

### - vabastatud registreerimisest

REACH - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: Number nimekirjas 3

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : ükski koostisaine ei kuulu loendisse ( $\Rightarrow 0.1\%$ ).

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Mitte kasutatav

Määrus (EÜ) nr 2024/590 osoonikihti kahandavate ainetes kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainetes kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta : Mitte kasutatav

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuste ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Mitte kasutatav

Lenduvad orgaanilised ühendid : LOÜ maksustamise seadud ei ole vaja järgida LOÜ nõudeid

Euroopa Parlamendi ja nõukogu 24. novembri 2010. aasta direktiiv 2010/75/EL tööstus- ja loomakasvatustseadete kohta (saastuse kompleksne vältimine ja kontroll)  
Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus: 0,05% w/w

### 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hinnangut ei ole veel segu kohta läbi viidud tarnija poolt.

## 16. JAGU. Muu teave

### H-lausetes täistekst

H301 : Allaneelamisel mürgine.  
H302 : Allaneelamisel kahjulik.  
H311 : Nahale sattumisel mürgine.  
H314 : Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.  
H315 : Põhjustab nahaärritust.  
H317 : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

|      |   |                                                   |
|------|---|---------------------------------------------------|
| H318 | : | Põhjustab raskeid silmakahjustusi.                |
| H330 | : | Sissehingamisel surmav.                           |
| H400 | : | Väga mürgine veeorganismidele.                    |
| H410 | : | Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. |

### Teiste lühendite täistekst

|                 |   |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : | Akuutne toksilisus                                                                                                                                                                                                                   |
| Aquatic Acute   | : | Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale                                                                                                                                                                                           |
| Aquatic Chronic | : | Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale                                                                                                                                                                                          |
| Eye Dam.        | : | Raske silmakahjustus                                                                                                                                                                                                                 |
| Skin Corr.      | : | Nahasöövitus                                                                                                                                                                                                                         |
| Skin Irrit.     | : | Nahaärritus                                                                                                                                                                                                                          |
| Skin Sens.      | : | Naha sensibiliseerimine                                                                                                                                                                                                              |
| 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                                                                                                                                                                                             |

### Lisateave

#### Segu klassifikatsioon:

Skin Sens. 1

H317

#### Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Kemikaali ohutuskaardis esitatud andmed põhinevad avaldamise hetkel kasutada oleval teabel. Ohutuskaardiga ei kaasne garantiisid. Kehtivad ainult jõusolevad müügi- ja tarnekokkulepped. Enne toote kasutamist tuleb hoolikalt tutvuda tehnilise infolehega.

# OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud komisjoni määrusega (EL) 2020/878

## Sika® ViscoCrete® D-190 (33%)



Paranduse kuupäev: 03.06.2025

Variant 9.1

Trükkimise kuupäev 15.10.2025

Viimase väljastamise kuupäev:  
05.09.2024

---



Muudatused võrreldes eelmise versiooniga!

EE / ET