



## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : SikaPump®

### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Produkta lietošana : Betona piedeva

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātāja uzņēmuma no- : Sika Baltic SIA  
saukums Piedrujas iela 7  
LV-1073 Rīga  
Latvija  
Tālrunis : +371 673 755 47  
Par Drošības Datu lapām : EHS@lv.sika.com  
atbildīgās personas e-pasta  
adrese

### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112

---

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta veids : Maisījums

#### **Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008.

### 2.2 Etiķetes elementi

#### **Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008.

### 2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

---

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

Piezīmes : Nav bīstamu sastāvdaļu

---



#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi.
- Ja ieelpots : Pārvietot svaigā gaisā.
- Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.
- Ja nokļūst acīs : Izņemt kontaktlēcas. Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu.
- Ja norīts : Neizraisīt vemšanu bez ārsta ziņas. Skalot muti ar ūdeni. Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus. Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.

##### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Simptomi : Skatīt 11. nodaļu lai iegūtu sīkāku informāciju par ietekmi uz veselību un simptomiem.
- Riski : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai bīstamību.

##### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.
- 

#### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ugunsgrēka gadījumā lietot ūdeni/izsmidzinātu ūdeni/ūdens strūklu/oglekļa dioksīdu/smiltis/putas/spirta izturīgās putas/ķīmisko pulveri dzēšanai.

##### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Bīstamie degšanas produkti : Nav zināmi bīstami sadegšanas produkti

##### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.
- Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.
-



## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Nav nepieciešams veikt īpašus vides aizsardzības pasākumus.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu).  
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

---

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu. Veicot darbības, nav nepieciešami īpaši ieteikumi. Rīkojoties ar ķīmiskajiem produktiem, ievērojiet standarta higiēnas pasākumus

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.

Higiēnas pasākumi : Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Glabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Nav īpašu ierobežojumu uzglabāšanai ar citiem produktiem.

Citas ziņas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Pirms darbu izpildes lūdzam izlasīt jaunāko Materiāla aprakstu.



## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Aizsargbrilles

Roku aizsardzība : Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurlaidīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus.  
Butilgumijas / nitrila gumijas cimdi (0,4 mm),  
ieteicams lietot butilgumijas / nitrila gumijas cimdus.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Aizsargtērps (piemēram, standartam EN ISO 20345 atbilstoši drošības apavi, darba apģērbs ar garām piedurknēm, garās bikses). Veicot sajaukšanu un samaisīšanu papildus ieteicams izmantot gumijas priekšautu un aizsargapavus.

Elpošanas aizsardzība : Netiek pieprasīti īpaši pasākumi.

#### Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Nav nepieciešams veikt īpašus vides aizsardzības pasākumus.

---

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats : šķidrums

Krāsa : dzeltens

Smarža : bez smaržas

Smaržas sliekšnis : Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra : Nav piemērojams

Pašaiždegšanās temperatūra : Dati nav pieejami



Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža (Tilp. %)	:	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža (Tilp. %)	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	:	Dati nav pieejami
Sprādzienbīstamība	:	Dati nav pieejami
Oksidēšanas īpašības	:	Dati nav pieejami
pH	:	5
Kušanas punkts/kušanas diapazons / Sasalšanas punkts	:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	24 hPa
Blīvums	:	1,01 g/cm <sup>3</sup> pie 20 °C
Šķīdība ūdenī	:	šķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s pie 40 °C
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami
Iztvaikošanas ātrums	:	Dati nav pieejami

## 9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

---

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir ķīmiski stabils.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav īpaši minamas bīstamības.

#### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Dati nav pieejami

#### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Dati nav pieejami

#### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

---

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

#### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

##### **Akūts toksiskums**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

##### **Kodīgums/kairinājums ādai**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

##### **Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

##### **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Ādas sensibilizācija: Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Elpceļu sensibilizācija: Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

##### **Cilmes šūnu mutagenitāte**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

##### **Kancerogenitāte**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

##### **Toksisks reproduktīvai sistēmai**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

##### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

##### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

##### **Aspirācijas toksicitāte**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

---

### 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

#### 12.1 Toksiskums

Dati nav pieejami

#### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

Dati nav pieejami

---



### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

### 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

**Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

---

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos.  
Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi.  
Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā.  
Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.  
Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi.  
Novērst izlijušā materiāla izkliešanās un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

Eiropas Atkritumu klasifikators : 16 10 01\* ūdeni saturoši šķīdrie atkritumi, kas satur bīstamas vielas

---

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs

Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums



Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.4 Iepakojuma grupa

Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Dati nav pieejami

#### 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

---

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

#### 15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

##### Aizliegums/ierobežojums

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants) : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā (=> 0.1 %).

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

REACH - Dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi (XVII Pielikums) : Nav piemērojams

REACH informācija: Visas Sika produktos iekļautās vielas

- ir iepriekšēji reģistrētas vai arī pierēģistrētas no izejvielu piegādātāju puses, un/vai
- ir iepriekšēji reģistrētas vai arī pierēģistrētas no Sika puses, un/vai
- netiek reglamentētas,

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

Nav piemērojams

VOC-CH (VOCV) : bez GOS nodevām





VOC-EU (šķīdinātājs) : 0,28 %

Citi noteikumi : 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajam vielām darba vietās".  
2011.gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība".  
2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs šim maisījumam nav veicis ķīmiskās drošības novērtējumu.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

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

Informācija šajā Drošības datu lapā atbilst mūsu zināšanu līmeni publikācijas brīdī. Nekādas garantijas netiek dotas. Jāpiemēro jaunākie Vispārējie pārdošanas un piegādes noteikumi. Pirms izstrādājuma lietošanas un apiešanās ar to ļoti ieteicams izlasīt Materiāla aprakstu.

Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju!

DROŠĪBAS DATU LAPA  
saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

**SikaPump®**



Pārskatīšanas datums 11.06.2018

Versija 2.0

Izdrukas datums 11.06.2018

---