

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

### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Sika MonoTop®-352 N

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

Produkta lietošana : Java

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātāja uzņēmuma no- : Sika Baltic SIA  
saukums Piedrujas iela 7 k-5  
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 vai uz Saindēšanās un zāļu informācijas centra diennakts tālruni +371 67042473

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Ādas kairinājums, 2. kategorija	H315: Kairina ādu.
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Elpošanas sistēma	H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

### 2.2 Etiķetes elementi

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

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Briesmas

Bīstamības apzīmējumi	: H315	Kairina ādu.
	: H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
	: H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums	: P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
-----------------------------	--------	---



P102 Sargāt no bērniem.

**Novērsšana:**

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.  
P280 Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

**Rīcība:**

P305 + P351 + P338 + P310 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmani-  
gi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt  
kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var  
vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējo-  
ties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS  
INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.

**Utilizācija:**

P501 Saturu/konteineru utilizēt saskaņā ar vietē-  
jiem noteikumiem.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

- Cements

**2.3 Citi apdraudējumi**

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

---

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**

**3.2 Maisījumi**

**Sastāvdaļas**

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Cements	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 25 - < 40

---

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**

**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.  
Konsultēties ar ārstu.  
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.

Ja ieelpots : Pārvietot svaigā gaisā.  
Pēc ievērojamas iedarbības konsultēties ar ārstu.

Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un apavus.



Nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

- Ja nokļūst acīs : Nelielu daudzumu nokļūšanas acīs var izraisīt neatgriezeniskus audu bojājumus un aklumu.  
Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību.  
Turpināt acu skalošanu transportēšanas uz slimnīcu laikā.  
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 : Klepus  
Elpošanas traucējumi  
Pastiprināta asarošana  
Eritēma  
Dermatīts  
Skatīt 11. nodaļu lai iegūtu sīkāku informāciju par ietekmi uz veselību un simptomiem.
- Riski : kairinoši efekti  
  
Kairina ādu.  
Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

#### 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 : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.  
Izvairīties no putekļu ieelpošanas.  
Liegt piekļuvi neaizsargātām personām.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstīpēs.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Savākšanas metodes : Savākt un organizēt utilizāciju, neradot putekļus.  
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

---

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Izvairīties no aroda ekspozīcijas robežvērtību pārsniegšanas (skat. 8. punktu).  
Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.  
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāizvairās darba telpās.  
Rīkojoties ar ķīmiskajiem produktiem, ievērojiet standarta higiēnas pasākumus

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Izvairīties no putekļu veidošanās. Nodrošināt piemērotu nosūces ventilāciju vietās, kur veidojas putekļi.

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

### 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.

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Glabāt sausā vietā.  
Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.



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

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri *	Bāze *
Cements	65997-15-1	AER 8 st	6 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL

\*Iepriekšminētās vērtības ir saskaņā ar tiesību aktiem, kas ir spēkā šīs drošības datu lapas publicēšanas brīdī.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166  
Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni

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.  
Ieteicams lietot butilgumijas / nitrila gumijas cimdus.  
Piesārņotus cimdus jānoveļk.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Putekļu necaurlaidīgs aizsargtērps  
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 : Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku.  
daļiņu filtrs P  
P1: inerts materiāls; P2, P3: bīstamas vielas  
Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. To var panākt ar vietējo nosūci vai ar vispārēju ventilāciju. (EN 689 - Metodes, lai noteiktu iedarbību ieelpojot). It īpaši tas attiecas uz sajaukšanas un maisīšanas zonu. Ja ar to nav pietiekami, lai saglabātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtībām, tad jāveic elpošanas ceļu aizsardzības pasākumi.

#### Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstīplēs.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats : pulveris

DROŠĪBAS DATU LAPA  
saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006  
**Sika MonoTop®-352 N**



Pārskatīšanas datums 29.07.2020

Versija 1.0

Izdrukas datums 29.07.2020

Krāsa	:	pelēks
Smarža	:	bez smaržas
Smaržas sliekšnis	:	Dati nav pieejami
pH	:	> 11 Koncentrācija: 500 g/l
Kušanas punkts/kušanas diapazons / Sasalšanas punkts	:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	Nav piemērojams
Izvaikošanas ātrums	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	:	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	ap 1.300 kg/m <sup>3</sup>
Šķīdība	:	
Šķīdība ūdenī	:	nešķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Pašaiždegšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte	:	
Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	:	Dati nav pieejami
Sprādzienbīstamība	:	Dati nav pieejami
Oksidēšanas īpašības	:	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 : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

### 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

Kairina ādu.

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

#### 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)**

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

**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 izkliedēšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

Eiropas Atkritumu klasifikators : 17 01 06\* betona, ķieģeļu, flīžu un keramikas atsevišķas daļas un to maisījumi, kas satur bīstamas vielas

Piesārņotais iepakojums : 15 01 10\* iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesārņots ar tām

---

## 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

Nav piemērojams

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

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

---

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:  
Cements (Numurs sarakstā 47)

Starptautiskā ķīmisko ieroču konvencija (CWC) Toksisko ķīmisko vielu un prekursoru saraksti : Nav piemērojams

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

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem : Nav piemērojams



piesārņotājiem

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. : Nav piemērojams

649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

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

- izslēgtas no regulas, un/vai

- atbrīvotas no reģistrācijas.

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

Nav piemērojams

Gaistoši organiskie savienojumi

: Likums par stimulējošiem nodokļiem gaistošiem organiskajiem savienojumiem (GOS)

Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: < 0,01 %  
bez GOS nodevām

#### Citi noteikumi:

Maternitātes aizsardzībai pieņemt zināšanai Direktīvu 92/85/EEC vai stingrākus vietējos normatīvos aktus, kur tas piemērojams.

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

2018.gada 7. Augustā, MK noteikumi Nr.494 "Atkritumu 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

##### H paziņojumu pilns teksts

H315 : Kairina ādu.

H318 : Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H335 : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

##### Citu saīsinājumu pilns teksts

Eye Dam. : Nopietni acu bojājumi

Skin Irrit. : Ādas kairinājums

STOT SE : Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

LV OEL : Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās

LV OEL / AER 8 st : Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

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

#### Papildinformācija

##### Maisījuma klasifikācija:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

##### Klasificēšanas procedūra:

Aprēķina metode
Aprēķina metode
Aprēķina metode

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

|| Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju!

LV / LV