



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

### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : SikaBond®-52 Parquet

### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Produkta lietošana : Līme

### 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 klasifikācija

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

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

### 2.2 Marķējuma elementi

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

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

#### Papildus marķējums

EUH208 Sastāvā ietilpst 4,4'-metilēndifenildiizocianāts, m-tolilidēndiizocianāts, Hardener LI (Isophoronedialdimine). Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH204 Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju.

“No 2023. gada 24. augusta pirms rūpnieciskas vai profesionālas izmantošanas ir jāiziet pienācīga apmācība.”

### 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).



Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

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

#### 3.2 Maisījumi

##### Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Karbamīda, N, N " - (metilēndi-4,1-fenilēn) bis [N'-butil-	77703-56-1 416-600-4 01-0000016345-72-XXXX	Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 5
Hardener LI (Isophoronedialdimine)	932742-30-8 700-071-4 01-2119880654-28-XXXX	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1



4,4'-metilēndifenildiizocianāts	101-68-8 202-966-0 01-2119457014-47-XXXX	<p>Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) STOT RE 2; H373</p> <hr/> <p>specifiskās koncentrācijas robeža Eye Irrit. 2; H319 &gt;= 5 % STOT SE 3; H335 &gt;= 5 % Skin Irrit. 2; H315 &gt;= 5 % Resp. Sens. 1; H334 &gt;= 0,1 %</p> <hr/> <p>Akūtās toksicitātes novērtējums</p> <p>Akūta ieelpas toksicitāte (putekļi/migla): 1,5 mg/l</p>	< 0,1
m-tolilidēndiizocianāts	26471-62-5 247-722-4 01-2119454791-34-XXXX	<p>Acute Tox. 1; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Elpošanas sistēma) Aquatic Chronic 3; H412</p> <hr/> <p>specifiskās koncentrācijas robeža Resp. Sens. 1; H334 &gt;= 0,1 %</p> <hr/> <p>Akūtās toksicitātes novērtējums</p> <p>Akūta ieelpas toksicitāte (tvaiki): 0,107 mg/l</p>	>= 0,025 - < 0,1

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.



---

## 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 - akūti un aizkavēti

- 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 viela 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 : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

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

### 6.3 Lokalizācijas (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

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

---

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
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.

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : 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: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1 Kontroles parametri

#### Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles para- metri *	Bāze *
m-tolilidēndiizocianāts	26471-62-5	AER 8 st	0,05 mg/m <sup>3</sup>	LV OEL

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

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

#### Inženiertehniskie pasākumi

Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda ekspozīcijas standartiem.  
Nodrošināt piemērotu ventilāciju, it īpaši norobežotās vietās.

#### Personāla aizsardzības līdzekļi

- Acu / sejas 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 (> 0,1 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 : Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.  
Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora garantēto darbības laiku.  
organisko tvaiku (A Tipa) filtrs  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
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 : Nav nepieciešams veikt īpašus vides aizsardzības pasākumus.



## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis : šķidrums  
Izskats : pasta  
Krāsa : dažāda  
Smarža : viegla

Kušanas punkts/kušanas diapazons / Sasalšanas punkts : Dati nav pieejami

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons : Dati nav pieejami

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) : Dati nav pieejami

#### Augšējās/apakšējās uzliesmojamības vai sprādzienbīstamības robežas

Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža : Dati nav pieejami

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža : Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra : > 101 °C  
Metode: slēgtā traukā

Pašuzliesmošanas temperatūra : Dati nav pieejami

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

pH : Nav piemērojams  
viela / maisījums ir non-šķīstošs (ūdenī)

#### Viskozitāte

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

#### Šķīdība

Šķīdība ūdenī : nešķīstošs

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : Dati nav pieejami

Tvaika spiediens : 0,01 hPa

Blīvums : ap 1,31 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)



Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

Daļiņu raksturīpašības : 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 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Izvairīties no mitruma.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Dati nav pieejami

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

---

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### Akūts toksiskums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

#### Sastāvdaļas:

##### Karbamīda, N, N " - (metilēndi-4,1-fenilēn) bis [N'-butil-:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Testa 402.Vadlīnijas

##### Hardener LI (Isophoronedialdimine):

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): > 2.000 mg/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli (Trusis): > 2.000 mg/kg





**4,4'-metilēndifenildiizocianāts:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli (Žurka): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50: 1,5 mg/l  
Iedarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Metode: Eksperta spriedums

Akūtās toksicitātes novērtējums: 1,5 mg/l  
Testa atmosfēra: putekļi/migla  
Metode: Aprēķina metode

**m-tolilidēndiizocianāts:**

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): 0,107 mg/l  
Iedarbības ilgums: 4 h  
Testa atmosfēra: tvaiki

Akūtās toksicitātes novērtējums: 0,107 mg/l  
Testa atmosfēra: tvaiki  
Metode: Aprēķina metode

**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.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

#### Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

---

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

#### Sastāvdaļas:

##### **Karbamīda, N, N " - (metilēndi-4,1-fenilēn) bis [N'-butil-**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Brachydanio rerio (danio "dāmu zeķīte")): > 250 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Raphidocelis subcapitata (saldūdens zaļāļģe)): > 100 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 h

##### **Hardener LI (Isophoronedialdimine):**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Zivs): 87,2 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia (Dafnijas)): > 100 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): 180,4 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 h

### 12.2 Noturība un noārdāmība

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 Endokrīni disruptīvās īpašības

**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

**Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

---

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 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 izklīdēšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

Eiropas Atkritumu klasifikators : 08 04 10 adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri nav minēti 08 04 09 pozīcijā

---

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei



**IATA** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

**ADR** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

**IMDG** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

**IATA** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

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

**ADR** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

**IMDG** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

**IATA** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.4 Iepakojuma grupa

**ADR** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

**IMDG** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

**IATA (Krava)** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

**IATA (Pasažieris)** : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

#### 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

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

Starptautiskā ķīmisko ieroču konvencija (CWC) Toksisko ķīmisko vielu un prekursoru saraksti : 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  
- izslēgtas no regulas, un/vai  
- atbrīvotas no reģistrācijas.

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:  
4,4'-metilēndifenildiizocianāts  
(Numurs sarakstā 74, 56)



	m-tolilidēndiizocianāts (Numurs sarakstā 74) 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich (Numurs sarakstā 52)
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 (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)	: Nav piemērojams
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu	: Nav piemērojams
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) bez GOS nodevām  Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES ( 2010. gada 24. novembris ) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) Nav piemērojams

#### **Citi noteikumi:**

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

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvaldījumu 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.
H317	:	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330	:	Ieelpojot, iestājas nāve.
H332	:	Kaitīgs ieelpojot.
H334	:	Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
H335	:	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H351	:	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H373	:	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā ieelpojot.
H412	:	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	:	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

### Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	:	Akūts toksiskums
Aquatic Chronic	:	Īltermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Carc.	:	Kancerogenitāte
Eye Irrit.	:	Acu kairinājums
Resp. Sens.	:	Elpceļu sensibilizācija
Skin Irrit.	:	Ādas kairinājums
Skin Sens.	:	Ādas sensibilizācija
STOT RE	:	Toksiska letekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
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 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

### Papildinformācija

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!

LV / LV