

**Drošības datu lapā  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 07.03.2024

Versijas numurs 1

Labojums: 07.03.2024

**1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1 Produkta identifikators****Produkta nosaukums tirgū: MultiSil****Artikula numurs:** 27378-27382, 27385-27392, 27395**1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums** Silikona blīvmateriāls**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju****Ražotājs/ piegādātājs:**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönigen

Tel.: +49(0)5432/83-0

**Informācijas sniedzējs:**

Tel. +371 29232361

info@remmers.lv

www.remmers.lv

Remmers Baltica SIA

Strēlnieku iela 9-8

LV-1010 Rīga

**1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Glabāšanas dienests - 112

Saindēšanas un Zāļu informācijas centrs - (00) 371 67042473

Glabāšanas dienests - 112

Saindēšanas un Zāļu informācijas centrs - (00) 371 67042473

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana****2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija****Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

**2.2 Marķējuma elementi****Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

**Bīstamības piktogrammas**

GHS07

**Signālvārds** Uzmanību**Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

trimetoksivinilsilāns

3-aminopropiltriētoksilsilāns

**Bīstamības apzīmējumi**

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

**Drošības prasību apzīmējums**

P101

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

(Turpinājums 2.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 07.03.2024

Versijas numurs 1

Labojums: 07.03.2024

### Produkta nosaukums tirgū: MultiSil

(Turpinājums 1.lpp.)

- P102 Sargāt no bērniem.  
 P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.  
 P280 Izmantot aizsargcimdus.  
 P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.  
 P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.  
 P501 Atbrīvojies no satura/ tvertnes saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

##### PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

**PBT:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

**Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības** Nav pielietojams.

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

#### 3.2 Maisījumi

**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti % [% w/w]:		
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Indeksa numurs: 014-049-00-0 Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX	trimetoksivinilsilāns Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	≥2,5-<5%
CAS: 128446-60-6 EK numurs: 603-274-5	3-aminopropyl(methyl) silsesquioxanes, ethoxy-terminated Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥1-<2,5%
CAS: 919-30-2 EINECS: 213-048-4 Indeksa numurs: 612-108-00-0 Reg.nr.: 01-2119480479-24-XXXX	3-aminopropiltrietoksilāns Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-≤0,5%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Indeksa numurs: 603-001-00-X Reg.nr.: 01-2119433307-44-XXXX	metanols Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: STOT SE 1;H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	≥0,1-≤0,25%

#### Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

##### Vispārējās norādes:

Ja parādās vielas iedarbības simptomi, kā arī šaubu gadījumā konsultēties ar ārstu.

##### Pēc ieelpošanas:

Skarto personu iznest svaigā gaisā un mierīgi noguldīt.

Pietiekošā daudzumā pievadīt svaigu gaisu un drošības labad apmeklēt ārstu.

Bezsamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

##### Pēc saskares ar ādu:

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni.

**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

**Pēc norīšanas:** Nekavējoties konsultēties ar ārstu.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 3.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 07.03.2024

Versijas numurs 1

Labojums: 07.03.2024

### Produkta nosaukums tirgū: MultiSil

(Turpinājums 2.lpp.)

#### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.

##### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

###### Īpašais aizsargaprīkojums:

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Valkāt komplekso aizsargtērpu.

Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

#### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

**6.2 Vides drošības pasākumi:** Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dzīlēs.

##### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

##### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

#### 7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

**7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi** Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

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

##### Uzglabāšana:

**Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.

**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** nav

**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Sargāt no sala.

#### 8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

##### 8.1 Kontroles parametri

**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

**CAS: 67-56-1 metanols**

AER Ilgstoša vērtība: 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

Ada

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

##### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**

##### Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaukt.

Profilaktiska ādas aizsardzība ar ādas aizsardzības ziedi.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Ieteikumi jāuzskata par šādiem individuālās aizsardzības līdzekļiem (IAL).Nepieciešamo IAL atlasī darba devējam vajadzētu līdzsvarot atkarībā no veicamajām darbībām un vietējiem apstākļiem. Ja, veicot riska novērtējumu uz vietas, tiek konstatēts, ka darbiniekam nav apdraudējuma, var atcelt IAL valkāšanu vai attiecīgi pielāgot izmantojamo IAL apjomu.

**Elpceļu aizsardzība** Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.

##### Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi vai ādas aizsargkrēms

Aizsargcimdi pret ķīmikālijām nav nepieciešami.

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurīdīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

(Turpinājums 4.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 07.03.2024

Versijas numurs 1

Labojums: 07.03.2024

### Produkta nosaukums tirgū: MultiSil

(Turpinājums 3.lpp.)

#### Cimdu materiāls

Nitrilkaučuks

"piemēram, „Tricotril”, ražotājs KCL. Kārtas biezums 1,5 mm; caursūkšanās ilgums ir atkarīgs no lietošanas apstākļiem; saskaņā ar ražotāja norādījumiem – maks. 480 min. (DIN EN 374). Citi cimdi, kas atbilst standartā EN 337 paredzētajai 3. kategorijai. Ievērot TRGS 401, kā arī DGUV Information 212-007 (D) norādījumus."

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

#### Cimdu materiāla caurlaides laiks

Noteiktie izspiešanās laiki atbilstoši EN 16523-1:2015 nosacījumiem netiek attiecināti uz nosacījumiem praksē. Tāpēc iesakām maksimālo valkāšanas laiku, kas atbilst 50% no izspiešanās laika.

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

**Acu/sejas aizsardzība** Pie pārliešanas ieteicamas aizsargbrilles.

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

##### Vispārēji dati

**Agregātstāvoklis**

Šķidr

**Krāsa:**

Atbilstoši produkta apzīmējumam

**Smarža:**

Vājš, raksturīgs

**Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

**Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts.

**Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas**

**punkts un viršanas temperatūras diapazons**

Nav noteikts.

**Uzliesmojamība**

Nav pielietojams.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

**Apakšējā:**

Nav noteikts.

**Augšējā:**

Nav noteikts.

**Uzliesmošanas punkts**

Nav pielietojams.

**Pašuzliesmošanas temperatūra**

nepiemēro

**Sadalīšanās temperatūra**

Nav noteikts.

**pH**

Nav noteikts.

**Viskozitāte:**

**Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

**dinamiskā:**

Nav noteikts.

**Šķīdība**

**ūdeni:**

Nav/ mazliet samaisāms.

**Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)**

Nav noteikts.

**Tvaika spiediens:**

Nav noteikts.

**Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

**Blīvums pie 20 °C (68 °F):**

1 g/cm<sup>3</sup> (8,345 lbs/gal)

**Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

**Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

#### 9.2 Cita informācija

**Izskats:**

**Forma:**

Pastveida

**Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**

**Sprādzienbīstamība:**

Produkts nav sprādzienbīstams.

**Šķīdinātāja atdalīšanas pārbaude:**

&lt; 3 %

**Organiskie šķīdinātāji:**

0,1 %

**Stāvokļa maiņa**

**Iztvaikošanas ātrums**

Nav noteikts.

(Turpinājums 5.lpp.)

# Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 07.03.2024

Versijas numurs 1

Labojums: 07.03.2024

## Produkta nosaukums tirgū: MultiSil

(Turpinājums 4.lpp.)

<b>Informācija par fizikālās bīstamības klasēm</b>	
<b>Sprādzienbīstami materiāli</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Aerosoli</b>	iztrūkst
<b>Oksidējošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Gāzes zem spiediena</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojoši šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>	iztrūkst
<b>Pirofori šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Piroforas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>	iztrūkst
<b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Oksidējoši šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Oksidējošas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Organiskie peroksīdi</b>	iztrūkst
<b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b>	iztrūkst
<b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>	iztrūkst

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.

#### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

**Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** spirti

### \* 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

**Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

**CAS: 70131-67-8 a,w - dihidroksi-polidimetilsiloksāns**

orāli	LD50	>2.009 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.009 mg/kg (rat)

**Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

**Mutagenitāte dīglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 6.lpp.)

# Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 07.03.2024

Versijas numurs 1

Labojums: 07.03.2024

## Produkta nosaukums tirgū: MultiSil

(Turpinājums 5.lpp.)

### Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

<b>Endokrīni disruptīvās īpašības</b>
Nesatur nevienu no sastāvdaļām

## \* 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums: Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.2 Noturība un noārdāmība Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama cita būtiska informācija.

### Cita ekoloģijas informācija:

Vispārējie norādījumi: Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

## \* 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

### Ieteikums:

Norādītais atkritumu kods ir uzskatāms par ieteikumu, kas ir spēkā noteikumiem atbilstošas produkta lietošanas gadījumā. Sakarā ar īpašu lietošanas veidu un utilizācijas priekšnoteikumiem lietotāja atrašanās vietā iespējams, ka noteiktās situācijās būs piemērojams cits atkritumu kods.

<b>Eiropas atkritumu katalogs</b>
08 04 10   adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā

### Neattīrītie iesaiņojumi:

#### Ieteikums:

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

<b>14.1 ANO numurs vai ID numurs</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klase	iztrūkst
<b>14.4 Iesaiņojuma grupa</b> ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.5 Vides apdraudējumi:</b> Jūras piesārņotājs:	Nē
<b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>	Nav pielietojams.
<b>14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem</b>	Nav pielietojams.
<b>Transports/ cita informācija:</b>	Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.
<b>UN "Model Regulation":</b>	iztrūkst

(Turpinājums 7.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 07.03.2024

Versijas numurs 1

Labojums: 07.03.2024

Produkta nosaukums tirgū: **MultiSil**

(Turpinājums 6.lpp.)

### \* 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

**15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**

**Direktīva 2012/18/ES**

**Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3, 69

**Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**REGULA (ES) 2019/1148**

**I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Nacionālie noteikumi:**

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu;
- 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem";
- 2011.gada 19.aprila MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus
- 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajam vielām darba vietas
- 2011.gada 21.junija 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

**Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi**

Apstrādes un uzglabāšanas laikā veikt parastos drošības pasākumus.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Piegādes specifikācija atrodama attiecīgajās „Tehniskās informācijas lapās”.

**Nozīmīgākās frāzes**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H301 Toksisks, ja norij.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H331 Toksisks ieelpojot.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H370 Rada orgānu bojājumus.

H371 Var izraisīt orgānu bojājumus.

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** Aprēķina metode

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Produktu drošības nodaļa

**Saīsinājumi un akronīmi:**

ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

GHS: Globāli harmonizētā sistēma

EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts

(Turpinājums 8.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 07.03.2024

Versijas numurs 1

Labojums: 07.03.2024

**Produkta nosaukums tirgū: MultiSil**

(Turpinājums 7.lpp.)

ELINCS: Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts  
CAS: Ķīmijas analītisko apskatu indeksa numurs  
LC 50: letālā koncentrācija 50 % testa populācijai  
LD50: letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)  
PBT: letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)  
vPvB: ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva  
Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrumi – 2. kategorija  
Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrumi – 3. kategorija  
Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija  
Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija  
Skin Corr. 1B: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.B kategorija  
Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija  
Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija  
Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija  
Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija  
Skin Sens. 1B: Ādas sensibilizācija – 1.B kategorija  
STOT SE 1: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 1. kategorija