



# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 14.10.2024 Pārskatīšanasdatums: 28.08.2024 Aizstāj versiju: 25.09.2023 Versija: 2.1

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

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : MASILLA REPAIR BOX  
UFI : 78DY-Y8AV-F00K-XH2F  
Produkta kods : BDS002356BU

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

#### Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija : Privāta lietošana, Profesionālai lietošanai  
Vielas/maisījuma lietošanas veids : Pildvielas un izolācija

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Piegādātājs

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

### 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Uzliesmojoši šķidrums, 3. kategorija H226  
Ādas korozijs/kairinājums, 2. kategorija H315  
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija H319  
Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija H400  
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija H411  
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

#### Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Kairina ādu. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Ļoti toksisks ūdens organismiem. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2. Marķējuma elementi

#### Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signālvārds (CLP) :

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

: Uzmanību  
: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H315 - Kairina ādu.  
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
: P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.  
P102 - Sargāt no bērniem.  
P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

aizdeģšanās avotiem. Nesmēķēt.

P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P280 - Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus.

P337+P313 - Ja acu iekaisums nepāriet: Lūdziet mediķu palīdzību.

P403+P235 - Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes bīstamu vai īpašu atkritumu savākšanas punkts saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, valsts un/vai starptautiskiem noteikumiem.

EUH frāzes

: EUH208 - Satur 2,2'-[[4-metilfenil]imino]bisetanola un 2-[[2-(2-(2-hidroksietoksi)etil)](4-metilfenil)amino]-etanola reakcijas masa. Var izraisīt alerģisku reakciju.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā  $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1), pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Viniltoluols viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV)	CAS Nr: 25013-15-4 EK Nr: 246-562-2 REACH Nr: 01-2119622074-50	25 – 50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (ieelpojot), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
2,2'-[[4-metilfenil]imino]bisetanola un 2-[[2-(2-(2-hidroksietoksi)etil)](4-metilfenil)amino]-etanola reakcijas masa	EK Nr: 911-490-9 REACH Nr: 01-2119979579-10	< 1	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 (ATE=619 mg/kg ķermeņa svara) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols	CAS Nr: 123-31-9 EK Nr: 204-617-8 INDEKSA Nr: 604-005-00-4 REACH Nr: 01-2119524016-51	< 0,5	Carc. 2, H351 Muta. 2, H341 Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 (ATE=450 mg/kg ķermeņa svara) Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Ja parādās pazīmes/simptomi, vēršties pie ārsta.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību. Konsultēties ar ārstu, ja kairinājums attīstās.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību. Konsultēties ar ārstu, ja kairinājums attīstās.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Kairināšana.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	: Acu kairinājums.

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

Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Novērojiet cietušo. Simptomi var parādīties vēlāk.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi	: Izsmidzināts ūdens. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi	: Pārvietojiet tvertnes no uguns skartās platības, ja to iespējams izdarīt, nepakļaujot sevi briesmām. Rīgoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsšanas procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi degošie materiāli.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	: Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonomas, izolējošas elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

#### Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi	: Uzkopšanas laikā lietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu.
Plāni ārkārtas gadījumiem	: Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm.

#### Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi	: Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".
Plāni ārkārtas gadījumiem	: Evakuēt nevajadzīgo personālu. Vēdināt zonu.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Nepieļaut, ka noplūde vai noteces materiāls iekļūst notekās, kanalizācijas sistēmās vai ūdensceļos.

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

Ierobežošana	: Savākt izšķīstīto šķidrumu.
Tīrīšanas procedūra	: Lai vēlāk droši atbrīvotos no liela apjoma noplūdēm, ierobežojiet noplūdi grāvī un uzmetiet tai slapjas smiltis vai zemi. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni. Mazā daudzumā izšķīstītu produktu uzsūkt ar sausu ķīmisko absorbentu. Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.
Cita informācija	: Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Par piesārņoto materiālu likvidēšanu skatīt 13. iedaļu: "Atkritumu apsaimniekošana".

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

#### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu. Izvairieties no ilgstošas iedarbības. Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.
- Higiēnas pasākumi : Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

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

- Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus.

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

Papildus informācija nav pieejama

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

#### 8.1. Kontroles parametri

##### Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Viniltoluols (25013-15-4)	
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Metilstirols (izomēru maisījums) (viniltoluols, vinilmetilbenzols)
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
Piezīme	Ietekme uz dzirdi
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).

##### DNEL un PNEC

Viniltoluols (25013-15-4)	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	1,65 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	5,82 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	0,595 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	1,03 mg/m <sup>3</sup>
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	0,595 mg/kg ķermeņa svara/dienā
PNEC (Ūdens)	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	0,319 µg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	31,9 ng/l
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī)	3,19 µg/l
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, jūras ūdenī)	0,319 µg/l
PNEC (Sedimenti)	
PNEC sedimentos (saldūdens)	32 µg/kg ss
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	3,2 µg/kg ss

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

<b>Viniltoluols (25013-15-4)</b>	
<b>PNEC (Augsne)</b>	
PNEC augsnē	6,21 µg/kg ss
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	5,92 mg/l
<b>2,2'-[[4-metilfenil]imino]bisetanola un 2-[[2-(2-(2-hidroksietoksi)etil](4-metilfenil)amino)-etanola reakcijas masa</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	1,4 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	9,8 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	0,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	1,74 mg/m <sup>3</sup>
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	0,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
<b>PNEC (Ūdens)</b>	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	0,048 mg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	0,0048 mg/l
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī)	0,48 mg/l
<b>PNEC (Sedimenti)</b>	
PNEC sedimentos (saldūdens)	1,2 mg/kg sausās masas
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	0,12 mg/kg sausās masas
<b>PNEC (Augsne)</b>	
PNEC augsnē	0,21 mg/kg sausās masas
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	10 mg/l
<b>1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols (123-31-9)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	3,33 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	2,1 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	0,6 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	1,05 mg/m <sup>3</sup>
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	1,66 mg/kg ķermeņa svara/dienā
<b>PNEC (Ūdens)</b>	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	0,57 µg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	0,057 µg/l
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī)	1,34 µg/l
<b>PNEC (Sedimenti)</b>	
PNEC sedimentos (saldūdens)	4,9 µg/kg ss
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	0,49 µg/kg ss

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols (123-31-9)

#### PNEC (Augsne)

PNEC augsnē 0,64 µg/kg ss

#### PNEC (STP)

PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās 0,71 mg/l

## 8.2. Ekspozīcijas kontrole

### Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

#### Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās.

### Individuālie aizsardzības līdzekļi

#### Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



### Acu un sejas aizsardzība

#### Acu aizsardzība:

Saskaņā ar EN 166 jāizmanto acu aizsegs. Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem.

### Ādas aizsardzība

#### Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

#### Roku aizsardzība:

Valkāt piemērotus cimdus, kas testēti pēc EN374. Cimdā aizsardzības funkciju zaudēšanas laikum ir jābūt ilgākam par kopējo produkta lietošanas laiku. Ja darba ilgums ir lielāks par aizsardzības funkciju zaudēšanas laiku, cimdi jānomaina pēc daļas no darba laika. Butiļa gumijas aizsargcimdi. Aizsargcimdi no polivinilspirta.

### Elpceļu aizsardzība

#### Elpceļu aizsardzība:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu. Sertificēts respirators aizsardzībai pret organisko tvaiku iedarbību. Filtra veids: A - P2

### Termiska bīstamība

#### Aizsardzība pret termisko apdraudējumu:

Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu. Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

### Vides eksponētības kontrole

#### Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Būtu nepieciešams pārbaudīt emisijas no ventilācijas sistēmas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvietojums	: Šķidrums
Krāsa	: Dzintarains.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: 170 °C

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Uzliesmojamība	: Nav uzliesmojošs
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: 1,2 tilp. %
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: 8,9 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra	: 52 °C (slēgts trauks)
Pašuzliesmošanas temperatūra	: 480 °C
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	: 500 mm <sup>2</sup> /s 20°C temperatūrā
Šķīdība	: Nešķīstošs ūdenī.
Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Kow)	: Nav piemērojams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 1,1 g/cm <sup>3</sup> 20°C temperatūrā
Relatīvais blīvums	: 1,1 20°C temperatūrā
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu raksturlielumi	: Nav piemērojams

### 9.2. Cita informācija

#### Citi drošības raksturlielumi

GOS saturs : 0 % (Cat.II B(b) VOC max 250 g/L)

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu). Izvairīties no temperatūras, kas pārsniedz uzliesmošanas temperatūru.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji.

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas. Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>).

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

**Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

**Akūta toksicitāte (ādas)** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

**Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

#### Viniltoluols (25013-15-4)

LD50, caur muti, žurkām	2321,58 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, žurkām	4585 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 5,02 mg/l/4h

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 2,2'-[[4-metilfenil]imino]bisetanola un 2-[[2-(2-(2-hidroksietoksi)etil)](4-metilfenil)amino]-etanola reakcijas masa

LD50, caur muti, žurkām	619 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara

### 1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols (123-31-9)

LD50, caur muti, žurkām	450 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg ķermeņa svara
LC50 leelpojot - Žurkām	> 5 mg/l

**Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]** : Kairina ādu.

### 1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols (123-31-9)

pH	4
----	---

**Nopietns acu bojājums/acu kairinājums** : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

### 1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols (123-31-9)

pH	4
----	---

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

**Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

**Kancerogenitāte** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

**Toksisks reproduktīvajai sistēmai** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

**Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

### MASILLA REPAIR BOX

Kinemātiskā viskozitāte	500 mm <sup>2</sup> /s 20°C temperatūrā
-------------------------	---

### 2,2'-[[4-metilfenil]imino]bisetanola un 2-[[2-(2-(2-hidroksietoksi)etil)](4-metilfenil)amino]-etanola reakcijas masa

Kinemātiskā viskozitāte	2519,82 mm <sup>2</sup> /s
-------------------------	----------------------------

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz veselību : Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Ļoti toksisks ūdens organismiem. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Viniltoluols (25013-15-4)

LC50 - Zivīm [1]	5,2 mg/l Pimephales promelas
------------------	------------------------------

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Viniltoluols (25013-15-4)

EC50 - Vēžveidīgie [1]	1,3 mg/l Daphnia magna
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	4,3 mg/l Raphidocelis subcapitata

### 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanola un 2-[[2-(2-(2-hidroksietoksi)etil)](4-metilfenil)amino]-etanola reakcijas masa

LC50 - Zivīm [1]	> 100 mg/l Cyprinus carpio
EC50 - Vēžveidīgie [1]	48 mg/l Daphnia magna
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 100 mg/l Raphidocelis subcapitata

### 1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols (123-31-9)

LC50 - Zivīm [1]	0,638 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Vēžveidīgie [1]	0,134 mg/l Daphnia magna
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	0,33 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

## 12.2. Noturība un noārdāmība

### MASILLA REPAIR BOX

Noturība un noārdāmība	Nav noteikts. Nav informācijas par šī izstrādājuma noārdīšanās spēju.
------------------------	---

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

### MASILLA REPAIR BOX

Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Kow)	Nav piemērojams
---	-----------------

### Viniltoluols (25013-15-4)

Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Pow)	3,35
---	------

### 1,4-dihidroksibenzols; hidrohinons; hinols (123-31-9)

Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Pow)	0,59
---	------

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

## 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

### MASILLA REPAIR BOX

PBT vielu noteikšanas kritēriju rezultāti	Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā $\geq 0,1\%$
---	--

## 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi : Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

## 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildu norādījumi : Nav zināma cita iedarbība

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

- Atkritumu apstrādes metodes : Atbrīvojies no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.
- Eiropas Atkritumu saraksts (LoW, EK 2000/532) : Saskaņā ar Eiropas Atkritumu klasifikatoru atkritumu kodi nav specifiski produktam, bet gan lietošanas veidam Atkritumu kodus piešķir lietotājs, pamatojoties uz aktivitātēm, kādām produkts ticis lietots.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. ANO numurs vai ID numurs</b>				
UN 3269	UN 3269	UN 3269	UN 3269	UN 3269
<b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>				
POLIESTERA SVEĶU KOMPLEKTS	POLYESTER RESIN KIT	Polyester resin kit	POLIESTERA SVEĶU KOMPLEKTS	POLIESTERA SVEĶU KOMPLEKTS
<b>Pārvadāšanas dokumenta apraksts</b>				
UN 3269 POLIESTERA SVEĶU KOMPLEKTS, 3, III, (E), BĪSTAMS VIDEI	UN 3269 POLYESTER RESIN KIT, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3269 Polyester resin kit, 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3269 POLIESTERA SVEĶU KOMPLEKTS, 3, III, BĪSTAMS VIDEI	UN 3269 POLIESTERA SVEĶU KOMPLEKTS, 3, III, BĪSTAMS VIDEI
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>				
3	3	3	3	3
<b>14.4. Iepakojuma grupa</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Vides apdraudējumi</b>				
Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā Jūras piesārņotājs: Jā EmS Nr. (Uguns): F-E EmS Nr. (Izšļakstīšanās): S-D	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā
Papildu informācija nav pieejama				

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

##### Sauszemes transports

- Klasifikācijas kods (ADR) : F3
- Īpašie noteikumi (ADR) : 236, 340
- Ierobežotie daudzumi (ADR) : 5l
- Atbrīvotie daudzumi (ADR) : See SP 340
- Iepakojšanas instrukcijas (ADR) : P302, R001
- Transporta kategorija (ADR) : 3
- Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Darbības (ADR) : S2
- Tuneļa ierobežojuma kods (ADR) : E

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Jūras transports

Ipašie noteikumi (IMDG)	: 236, 340
Ierobežots daudzums (IMDG)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: SP340
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	: P302
Iekraušanas klase (IMDG)	: A
Īpašības un novērojumi (IMDG)	: Polyester resin kits consist of two components: a base material (flammable liquid) and an activator (organic peroxide), each separately packed in an inner packaging.

### Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E0
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Y370
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 5kg
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 370
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 10kg
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 370
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 10kg
Ipašie noteikumi (IATA)	: A66, A163
ERG kods (IATA)	: 3L

### Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: F3
Ipašie noteikumi (ADN)	: 236, 340
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (ADN)	: See SP 340
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EX, A
Ventilācija (ADN)	: VE01
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 0

### Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID)	: F3
Ipašie noteikumi (RID)	: 236, 340
Ierobežots daudzums (RID)	: 5L
Ierobežoti daudzumi (RID)	: see SP340
Iepakojšanas instrukcijas (RID)	: P302, R001
Transporta kategorija (RID)	: 3
Eksprespasts (RID)	: CE4
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	: 30

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

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

#### ES tiesību normas

##### REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

##### REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

### PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

### NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

### Ozona regula (1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

### Divējāda lietojuma regula (428/2009)

Nesatur nevienu vielu, uz ko attiecas 2009. gada 5. maija PADOMES REGULĀ (EK) Nr. 428/2009, ar ko izveido Kopienas režīmu divējāda lietojuma preču eksporta, pārvadājumu, starpniecības un tranzīta kontrolei.

### GOS direktīva (2004/42)

GOS saturs : 0 % (Cat.II B(b) VOC max 250 g/L)

### Sprāgstvielu prekursoru regula (2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

### Narkotisko vielu prekursoru regula (273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Saīsinājumi un akronīmi:

ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
BLV	Bioloģiskās robežvērtības
BOD	Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK Nr	Eiropas Kopienas numurs
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
EN	Eiropas standarts
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
LC50	letālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOAEC	Novērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Saīsinājumi un akronīmi:

NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
OEL	Arodekspozīcijas robeža
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
DDL	Drošības Datu Lapa
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
TLM	Vidējā pielāides robeža
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
N.O.S.	Citādi nespecificēts
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
ED	Endokrīnais disrupsors

### H un EUH frāžu pilns teksts:

Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Acute Tox. 4 (ieelpojot)	Akūts toksiskums (ieelpojot), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Aquatic Chronic 3	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
Carc. 2	Kancerogenitāte, 2. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
EUH208	Satur 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanola un 2-[[2-(2-(2-hidroksietoksi)etil)](4-metilfenil)amino]-etanola reakcijas masa. Var izraisīt alerģisku reakciju.
Flam. Liq. 3	Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H341	Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.

# MASILLA REPAIR BOX

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### H un EUH frāžu pilns teksts:

H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Muta. 2	Cilmes šūnu mutagenitāte, 2. kategorija
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju. Šī dokumenta izmantošana ir pieļaujama tikai studiju, pētījumu veikšanas, veselības pārbaudes, drošības un vides risku novēršanas nolūkos, bet citādi neviena šī dokumenta daļa nedrīkst tikt pavairotā bez CRC rakstiskas atļaujas. Produkti ir pakļauti Regulas (EK) Nr. 1272/2008 noteikumiem attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu; Regulas (EK) Nr. 1907/2006 noteikumiem par ķīmisko vielu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (katrā gadījumā kā grozītas un atceltas) un citiem piemērojamiem tiesību aktiem. Importētā produkta atbilstības nodrošināšana ir importētāja vai pakārtotā lietotāja atbildība. Valsts oficiālajā(-s) valodā(-s) nodrošinātā DDL negarantē atbilstību šajā valstī.