



# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878  
Datum izdaje: 14. 10. 2024 Datum obdelave: 28. 08. 2024 Nadomešča različico: 25. 09. 2023 Verzija: 2.1

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

Ime izdelka : MASILLA REPAIR BOX  
UFI : 78DY-Y8AV-F00K-XH2F  
Koda izdelka : BDS002356BU

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

##### Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Potrošniška uporaba, Profesionalna uporaba  
Uporaba snovi/zmesi : Tesnilna mase in izolacije

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

##### Dobavitelj

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. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

Država/območje	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana	Zaloška 7 1000 Ljubljana	112	

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Vnetljive tekočine, kategorija 3 H226  
Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2 H315  
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2 H319  
Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1 H400  
Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2 H411  
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

##### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Povzroča draženje kože. Povzroča hudo draženje oči. Zelo strupeno za vodne organizme. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 2.2. Elementi etikete

##### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Opozorilna beseda (CLP) :

Pozor

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Stavki o nevarnosti (CLP)	: H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi. H315 - Povzročča draženje kože. H319 - Povzročča hudo draženje oči. H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki (CLP)	: P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. P102 - Hraniti zunaj dosega otrok. P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P271 - Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči. P337+P313 - Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P403+P235 - Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti na hladnem. P501 - Odstraniti vsebino/posodo odlagališče nevarnih ali posebnih odpadkov v skladu z lokalnim, regionalnim, nacionalnim in/ali mednarodnim predpisom.
Stavki EUH	: EUH208 - Vsebuje Reakcijska masa 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanola in etanola, 2-[[2-(2-hidroksietoksi)etil](4-metilfenil)amino]. Lahko povzroči alergijski odziv.

### 2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Viniltoluen snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 25013-15-4 Št. EC: 246-562-2 REACH št: 01-2119622074-50	25 – 50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Reakcijska masa 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanola in etanola, 2-[[2-(2-hidroksietoksi)etil](4-metilfenil)amino]-	Št. EC: 911-490-9 REACH št: 01-2119979579-10	< 1	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=619 mg/kg telesne teže) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
1,4-dihidroksibenzen; hidrokinon; kinol	Št. CAS: 123-31-9 Št. EC: 204-617-8 Indeks št: 604-005-00-4 REACH št: 01-2119524016-51	< 0,5	Carc. 2, H351 Muta. 2, H341 Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=450 mg/kg telesne teže) Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. V primeru pojava znakov/simptomov poiskati zdravniško pomoč.
- Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Kožo umiti z veliko količino vode. Sleči kontaminirana oblačila. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. V primeru draženja poiskati zdravniško pomoč.
- Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi : Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. V primeru draženja poiskati zdravniško pomoč.
- Ukrepi prve pomoči po zaužitju : Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.

#### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi/ učinki po stiku s kožo : Draženje.
- Simptomi/ učinki po stiku z očmi : Draženje oči.

#### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zagotovite splošne podpome ukrepe in zdravite simptomatično. Ponesrečenec naj bo na opazovanju. Simptomi se lahko pojavijo naknadno.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1. Sredstva za gašenje

- Primerna sredstva za gašenje : Razpršena voda. Suh prah. Pena. Ogljikov dioksid.
- Nepriporočena sredstva za gašenje : Ne uporabljati močnega vodnega toka.

#### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

#### 5.3. Nasvet za gasilce

- Ukrepi ob požaru : Odstraniti posode z območja požara, če je to mogoče storiti brez ogrožanja lastne varnosti. Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.
- Zaščitna oprema pri gašenju : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpušnih

#### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

##### Za neizučeno osebje

- Zaščitna oprema : Med čiščenjem nosite ustrezno zaščitno opremo in zaščitna oblačila.
- Postopki v sili : Prezračiti območje razlitja. Preprečiti stik s kožo in z očmi.

##### Za reševalce

- Zaščitna oprema : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».
- Postopki v sili : Oddaljiti odvečno osebje. Prezračiti območje.

#### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Preprečiti razlitje ali odtekanje v odtoke, kanalizacijo ali vodotoke.

#### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Za zadrževanje : Prestreči razlito tekočino.

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

- Postopki čiščenja : Pri večjih razlitjih omejiti razlitje v jarku in ga zasuti z mokrim peskom ali zemljo za kasnejšo varno odstranitev. Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo. Manjša razlitja očistiti s suhim kemičnim vpojnim sredstvom. Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.
- Drugi podatki : Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za odstranjevanje prepojenih materialov glej oddelek 13: "Odstranjevanje".

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Nositi osebno zaščitno opremo. Izogibajte se podaljšani izpostavljenosti. Z izdelkom ravnati v skladu z ustreznimi pravili industrijske higiene in varnostnimi postopki.
- Higienski ukrepi : Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Pogoji skladiščenja : Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti na hladnem. Posode hraniti zaprte, kadar se ne uporabljajo.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Viniltoluen (25013-15-4)	
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	viniltoluen (vse izomere)
OEL TWA	98 mg/m <sup>3</sup>
	20 ppm
OEL STEL	196 mg/m <sup>3</sup>
	40 ppm
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 29/2024 z dne 4. 4. 2024 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

#### DNEL in PNEC

Viniltoluen (25013-15-4)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1,65 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	5,82 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0,595 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	1,03 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0,595 mg/kg telesne teže/dan

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

<b>Viniltoluen (25013-15-4)</b>	
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladka voda)	0,319 µg/l
PNEC aqua (morska voda)	31,9 ng/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	3,19 µg/l
PNEC aqua (občasno, morska voda)	0,319 µg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladka voda)	32 µg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	3,2 µg/kg suhe teže
<b>PNEC (Tla)</b>	
PNEC tla	6,21 µg/kg suhe teže
<b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	5,92 mg/l
<b>Reakcijska masa 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanola in etanola, 2-[[2-(2-hidroksietoksi)etil](4-metilfenil)amino]-</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1,4 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	9,8 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0,5 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	1,74 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	0,5 mg/kg telesne teže/dan
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladka voda)	0,048 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,0048 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	0,48 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladka voda)	1,2 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,12 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (Tla)</b>	
PNEC tla	0,21 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l
<b>1,4-dihidroksibenzen; hidrokinon; kinol (123-31-9)</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	3,33 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	2,1 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0,6 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	1,05 mg/m <sup>3</sup>

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

1,4-dihidroksibenzen; hidrokinon; kinol (123-31-9)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	1,66 mg/kg telesne teže/dan
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladka voda)	0,57 µg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,057 µg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	1,34 µg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladka voda)	4,9 µg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,49 µg/kg suhe teže
<b>PNEC (Tla)</b>	
PNEC tla	0,64 µg/kg suhe teže
<b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	0,71 mg/l

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Uporabljati je treba dobro ventilacijo. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju.

### Osebna zaščitna oprema

#### Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



### Zaščito za oči in obraz

#### Zaščita oči:

Uporabiti zaščito za oči skladno z EN 166. Varnostna očala s stransko zaščito.

### Zaščito kože

#### Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

#### Zaščita rok:

Nositi ustrezne rokavice, preizkušene v skladu z EN374. Čas preboj za rokavice mora biti daljši od skupnega trajanja uporabe izdelka. Če delo traja dlje kot je čas preboja, morate rokavice med delom zamenjati. Zaščitne rokavice iz butilnega kavčuka. Zaščitne rokavice iz polivinilalkohola.

### Zaščito dihal

#### Zaščito dihal:

V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat. Predpisan respirator za zaščito pred organskimi hlapi. Vrsta filtra: A - P2

### Toplotno nevarnostjo

#### Zaščita pred toplotnimi nevarnostmi:

Ne predstavlja nevarnosti v normalnih pogojih uporabe. Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

### Nadzor izpostavljenosti okolja

#### Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje. Z namenom, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja, je potrebno preveriti emisije iz prezračevanja ali delovne opreme.

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Barva jantarja.
Vonj	: značilna.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Se ne uporablja
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: 170 °C
Vnetljivost	: Nevnetljivo
Spodnja meja eksplozivnosti	: 1,2 vol %
Zgornja meja eksplozivnosti	: 8,9 vol %
Plamenišče	: 52 °C (zaprta posoda)
Temperatura samovžiga	: 480 °C
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: 500 mm <sup>2</sup> /s pri 20°C
Topnost	: Netopno v vodi.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Se ne uporablja
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 1,1 g/cm <sup>3</sup> pri 20°C
Relativna gostota	: 1,1 pri 20°C
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Lastnosti delcev	: Se ne uporablja

#### 9.2. Drugi podatki

##### Druge varnostne značilnosti

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

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

#### 10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

#### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

#### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

#### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni - v priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej oddelek 7). Izogibajte se temperaturam nad plameniščem.

#### 10.5. Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti.

#### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje. Ogljikove okside (CO, CO<sub>2</sub>).

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

**Akutna strupenost (oralno)** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

**Akutna strupenost (dermalno)** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)  
**Akutna strupenost (pri vdihavanju)** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

<b>Viniltoluen (25013-15-4)</b>	
LD50, pri zaužitju, podgana	2321,58 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, podgana	4585 mg/kg
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5,02 mg/l/4h

<b>Reakcijska masa 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanola in etanola, 2-[[2-(2-hidroksietoksi)etil](4-metilfenil)amino]-</b>	
LD50, pri zaužitju, podgana	619 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže

<b>1,4-dihidroksibenzen; hidrokinon; kinol (123-31-9)</b>	
LD50, pri zaužitju, podgana	450 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 2000 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5 mg/l

**Jedkost za kožo/draženje kože** : Povzroča draženje kože.

<b>1,4-dihidroksibenzen; hidrokinon; kinol (123-31-9)</b>	
pH	4

**Resne okvare oči/draženje** : Povzroča hudo draženje oči.

<b>1,4-dihidroksibenzen; hidrokinon; kinol (123-31-9)</b>	
pH	4

**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

**Mutagenost za zarodne celice** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

**Rakotvornost** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

**Strupenost za razmnoževanje** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

**STOT – enkratna izpostavljenost** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

**STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

**Nevarnost pri vdihavanju** : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

<b>MASILLA REPAIR BOX</b>	
Viskoznost, kinematična	500 mm <sup>2</sup> /s pri 20°C

<b>Reakcijska masa 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanola in etanola, 2-[[2-(2-hidroksietoksi)etil](4-metilfenil)amino]-</b>	
Viskoznost, kinematična	2519,82 mm <sup>2</sup> /s

## 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

### Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na zdravje : Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Zelo strupeno za vodne organizme. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Zelo strupeno za vodne organizme.  
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Viniltoluen (25013-15-4)

LC50 - Ribe [1]	5,2 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Raki [1]	1,3 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	4,3 mg/l Raphidocelis subcapitata

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

LC50 - Ribe [1]	> 100 mg/l Cyprinus carpio
EC50 - Raki [1]	48 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Raphidocelis subcapitata

### 1,4-dihidroksibenzen; hidrokinon; kinol (123-31-9)

LC50 - Ribe [1]	0,638 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Raki [1]	0,134 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	0,33 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

## 12.2. Obstočnost in razgradljivost

### MASILLA REPAIR BOX

Obstočnost in razgradljivost Ni določeno. Podatki o razgradljivosti tega proizvoda niso na voljo.

## 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

### MASILLA REPAIR BOX

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) Se ne uporablja

### Viniltoluen (25013-15-4)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) 3,35

### 1,4-dihidroksibenzen; hidrokinon; kinol (123-31-9)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) 0,59

## 12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

## 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

### MASILLA REPAIR BOX

Rezultati ocene PBT Ne vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

## 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na okolje : Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %.

## 12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije : Ni drugih znanih učinkov

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

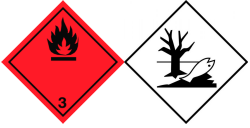




### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

- Metode ravnanja z odpadki : Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.
- Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532) : V skladu z Evropskim katalogom odpadkov se kode za odpadke ne določajo po proizvodih, temveč glede na njihovo uporabo Kodo odpadka naj pripiše uporabnik na osnovi uporabe, ki ji je bil namenjen proizvod.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>				
UN 3269	UN 3269	UN 3269	UN 3269	UN 3269
<b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>				
POLIESTRSKA SMOLA, VEČKOMPONENTNA	POLYESTER RESIN KIT	Polyester resin kit	POLIESTRSKA SMOLA, VEČKOMPONENTNA	POLIESTRSKA SMOLA, VEČKOMPONENTNA
<b>Opis prevozne listine</b>				
UN 3269 POLIESTRSKA SMOLA, VEČKOMPONENTNA, 3, III, (E), NEVARNO ZA OKOLJE	UN 3269 POLYESTER RESIN KIT, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3269 Polyester resin kit, 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3269 POLIESTRSKA SMOLA, VEČKOMPONENTNA, 3, III, NEVARNO ZA OKOLJE	UN 3269 POLIESTRSKA SMOLA, VEČKOMPONENTNA, 3, III, NEVARNO ZA OKOLJE
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Skupina embalaže</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>				
Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da Snov, ki onesnažuje morje: Da Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar): F-E Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje): S-D	Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da
Dodatne informacije niso na voljo				

#### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

##### Transport po kopnem

- Razvrstitveni kod (ADR) : F3
- Posebne določbe (ADR) : 236, 340
- Omejene količine (ADR) : 5l
- Izvezete količine (ADR) : See SP 340
- Navodila za pakiranje (ADR) : P302, R001
- Prevozna skupina (ADR) : 3
- Posebni pogoji za prevoz - obratovanje (ADR) : S2

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Koda omejitev za predore (ADR) : E

### Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG) : 236, 340  
Omejene količine (IMDG) : 5 L  
Izvezete količine (IMDG) : SP340  
Navodila za pakiranje (IMDG) : P302  
Kategorija natovarjanja (IMDG) : A  
Lastnosti in opombe (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.

### Zračni transport

Izvezete količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : E0  
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : Y370  
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : 5kg  
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA) : 370  
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : 10kg  
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA) : 370  
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA) : 10kg  
Posebne določbe (IATA) : A66, A163  
Koda ERG (IATA) : 3L

### Prevoz po celinskih plovni poteh

Razvrstitveni kod (ADN) : F3  
Posebne določbe (ADN) : 236, 340  
Omejene količine (ADN) : 5 L  
Izvezete količine (ADN) : See SP 340  
Zahtevana oprema (ADN) : PP, EX, A  
Prezračevanje (ADN) : VE01  
Število modrih stožcev/luči (ADN) : 0

### Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID) : F3  
Posebne določbe (RID) : 236, 340  
Omejene količine (RID) : 5L  
Izvezete količine (RID) : see SP340  
Navodila za pakiranje (RID) : P302, R001  
Kategorija prevoza (RID) : 3  
Ekspresne pošiljke (RID) : CE4  
Identifikacijska št. nevarnosti (RID) : 30

## 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### Predpisi EU

##### Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

##### REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

### Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

### Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

### Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

### Uredba o blagu z dvojno rabo (428/2009)

Ne vsebuje snovi, za katere velja UREDBA SVETA (ES) št. 428/2009 z dne 5. maja 2009 o vzpostavitvi režima Skupnosti za nadzor izvoza, prenosa, posredovanja in tranzita blaga z dvojno rabo.

### Direktiva HOS (2004/42/ES, Hlapne organske spojine)

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

### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

## 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Okrajšave in akronimi:

ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)	Biokemijska potreba po kisiku (BPK)
KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
EN	Evropski standard
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Okrajšave in akronimi:	
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
STP	Čistilna naprava
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPK)
TLM	najnižja raven zanesljivosti
HOS (hlapne organske spojine)	Hlapne organske spojine
Št. CAS	Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)
N.D.N	Nikjer drugje navedeno
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
ED	Endokrini motilec

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Acute Tox. 4 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija 1
Carc. 2	Rakotvornost, kategorija 2
EUH208	Vsebuje Reakcijska masa 2,2'-[[4-metilfenil]imino]bisetanola in etanola, 2-[[2-(2-hidroksietoksi)etil](4-metilfenil)amino]. Lahko povzroči alergijski odziv.
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Flam. Liq. 3	Vnetljive tekočine, kategorija 3
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315	Povzroča draženje kože.

# MASILLA REPAIR BOX

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Celotno besedilo stavkov H in EUH:

H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H341	Sum povzročitve genetskih okvar.
H351	Sum povzročitve raka.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Muta. 2	Mutagenost za zarodne celice, kategorija 2
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka. Z izjemo jasne uporabe za učne in raziskovalne namene ter pregleda nevarnosti za zdravje, varnost in okolje, ne smete nobenega dela tega dokumenta razmnoževati na kateri koli način brez pisnega dovoljenja podjetja CRC. Proizvode ureja Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (CLP); Uredba (ES) št. 1907/2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) (v vsakem primeru, kakor so spremenjeni ali nadomeščeni) in druga veljavna zakonodaja. Uvoznik ali nadaljnji uporabniki so odgovorni za zagotavljanje skladnosti izdelka, ki ga uvažajo. Varnostni list, ki je na voljo v uradnem(-ih) jeziku(-ih) države, v tej državi ne zagotavlja skladnosti.