



# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878  
Utgivelsesdato: 14.10.2024 Redigert: 28.08.2024 Erstatte versjon: 25.09.2023 Versjon: 2.1

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : MASILLA REPAIR BOX  
UFI : 78DY-Y8AV-F00K-XH2F  
Produktkode : BDS002356BU

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Bruk av forbrukere, Profesjonell bruk  
Bruk av stoffet/blandingen : Tettinger og isolasjon

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

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. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

Land/region	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brannfarlige væsker, Kategori 3 H226  
Etsende/irriterende for huden, Kategori 2 H315  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 H319  
Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1 H400  
Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2 H411  
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon. Meget giftig for liv i vann. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Advarsel

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Faresetning (CLP)	: H226 - Brannfarlig væske og damp. H315 - Irriterer huden. H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P280 - Benytt vernehansker/vernebriller. P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P403+P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P501 - Innhold/beholder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.
EUH setninger	: EUH208 - Inneholder Reaksjonsmasse av 2,2'-[[4-metylfenyl]imino]bisetanol og etanol, 2-[[2-(2-hydroksyetoksy)etyl](4-metylfenyl)amino]-... Kan gi en allergisk reaksjon.

### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser  $\geq 0,1$  % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Vinyltoluen	CAS-nr: 25013-15-4 EU nr: 246-562-2 REACH-nr.: 01-2119622074-50	25 – 50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Innånding), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Reaksjonsmasse av 2,2'-[[4-metylfenyl]imino]bisetanol og etanol, 2-[[2-(2-hydroksyetoksy)etyl](4-metylfenyl)amino]-.	EU nr: 911-490-9 REACH-nr.: 01-2119979579-10	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=619 mg/kg kroppsvekt) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
1,4-dihydroksybenzen, hydrokinon stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)	CAS-nr: 123-31-9 EU nr: 204-617-8 EU-identifikasjonsnummer: 604-005-00-4 REACH-nr.: 01-2119524016-51	< 0,5	Carc. 2, H351 Muta. 2, H341 Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=450 mg/kg kroppsvekt) Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Oppsøk medisinsk tilsyn hvis tegn/symptomer fortsetter å utvikle seg.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Oppsøk legen dersom irritasjonen utvikler seg.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. Oppsøk legen dersom irritasjonen utvikler seg.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftoinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Irritasjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Irriterer øynene.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold offeret under observasjon. Symptomer kan oppstå på et senere stadium.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.
---	---

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Flytt beholdere fra brannen dersom det lar seg gjøre uten risiko for en selv. Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Bruk riktig verneutstyr og -klær ved rengjøring.
Nødsprosedyrer	: Ventil utslippsområdet. Unngå kontakt med huden og øynene.

##### For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
Nødsprosedyrer	: Hold unødvendig personale unna. Luft området.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Sørg for at lekkasje eller utslipp ikke renner ut i sluker, kloakksystemet eller vassdrag.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder	: I tilfeller av større lekkasjer, isoler lekkasjen i en demning og tilfør våt sand eller jord før det kan avhendes trygt. Spyl området med vann når produktet er fjernet. Absorbér mindre spill med tørt, kjemisk absorberingsmiddel. Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For avhenging av impregnerte materialer, se seksjon 13: "Disponeringshensyn".

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr. Unngå langvarig eksponering. Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetsforskrifter.

Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilt sted. Oppbevares kjølig. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

1,4-dihydroksybenzen, hydrokinon (123-31-9)	
<b>Norge - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Hydrokinon
Grenseverdi (OEL TWA)	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Merknad	A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt; K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.
Regulatorisk referanse	FOR-2023-12-18-2278

#### Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Vinytoluen (25013-15-4)	
<b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1,65 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	5,82 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,595 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1,03 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	0,595 mg/kg kroppsvekt/dag
<b>PNEC (Vann)</b>	
PNEC vann (ferskvann)	0,319 µg/l
PNEC vann (sjøvann)	31,9 ng/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	3,19 µg/l

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

<b>Vinyltoluen (25013-15-4)</b>	
PNEC vann (intermitterende, sjøvann)	0,319 µg/l
<b>PNEC (Bunnfall)</b>	
PNEC bunnfall (ferskvann)	32 µg/kg tv
PNEC bunnfall (sjøvann)	3,2 µg/kg tv
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	6,21 µg/kg tv
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC renseanlegg	5,92 mg/l
<b>Reaksjonsmasse av 2,2'-[(4-metylfenyl)imino]bisetanol og etanol, 2-[[2-(2-hydroksyetoksy)etyl](4-metylfenyl)amino]-</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1,4 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	9,8 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,5 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1,74 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	0,5 mg/kg kroppsvekt/dag
<b>PNEC (Vann)</b>	
PNEC vann (ferskvann)	0,048 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0048 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,48 mg/l
<b>PNEC (Bunnfall)</b>	
PNEC bunnfall (ferskvann)	1,2 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,12 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,21 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC renseanlegg	10 mg/l
<b>1,4-dihydroksybenzen, hydrokinon (123-31-9)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbeidstakere)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	3,33 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	2,1 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,6 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1,05 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1,66 mg/kg kroppsvekt/dag
<b>PNEC (Vann)</b>	
PNEC vann (ferskvann)	0,57 µg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,057 µg/l

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 1,4-dihydroksybenzen, hydrokinon (123-31-9)

PNEC vann (intermitterende, ferskvann) 1,34 µg/l

#### PNEC (Bunnfall)

PNEC bunnfall (ferskvann) 4,9 µg/kg tv

PNEC bunnfall (sjøvann) 0,49 µg/kg tv

#### PNEC (Jord)

PNEC jord 0,64 µg/kg tv

#### PNEC (STP)

PNEC renseanlegg 0,71 mg/l

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Egnede tekniske kontrollmekanismer

#### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshefter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

### Personlig verneutstyr

#### Personlig verneutstyr – symbol(er):



### Øye- og ansiktsvern

#### Øyebeskyttelse:

Bruk vernebriller i samsvar med EN 166. Sikkerhetsbriller med sidebeskyttelser.

### Hudbeskyttelse

#### Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

#### Håndvern:

Bruk egnede hansker som er EN374-testede. Gjennomtrengningstiden til hanskene bør overstige den totale varigheten av bruken av produktet. Hvis arbeidstiden overstiger den oppgitte gjennomtrengningstiden på hanskene, bør andre hansker velges. Beskyttelseshansker i butylgummi. Vernehansker i vinyl-polyalkohol.

### Åndedrettsvern

#### Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Godkjent åndedrettsvern mot organiske damper. Filtertype: A - P2

### Termiske risikoområder

#### Beskyttelse mot termiske farer:

Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold. Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet. Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form : Væske  
Farge : Ravlignende.  
Lukt : karakteristisk.

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 170 °C
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Nedre eksplosjonsgrense	: 1,2 vol %
Øvre eksplosjonsgrense	: 8,9 vol %
Flammepunkt	: 52 °C (lukket kar)
Selvantennelsestemperatur	: 480 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: 500 mm <sup>2</sup> /s ved 20°C
Løselighet	: Uopløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Gjelder ikke
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1,1 g/cm <sup>3</sup> ved 20°C
Relativ tetthet	: 1,1 ved 20°C
Relativ damp tetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre sikkerhetskjennetegn

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

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7). Unngå temperaturer som overstiger flammepunktet.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt. Karbonoksider (CO, CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

<b>Akutt toksisitet (oral)</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>Akutt toksisitet (hud)</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>Akutt toksisitet (innånding)</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Vinyltoluen (25013-15-4)	
LD50 oral rotte	2321,58 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud rotte	4585 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	> 5,02 mg/l/4h

Reaksjonsmasse av 2,2'-[(4-metylfenyl)imino]bisetanol og etanol, 2-[[2-(2-hydroksyetoksy)etyl](4-metylfenyl)amino]-	
LD50 oral rotte	619 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt

1,4-dihydroksybenzen, hydrokinon (123-31-9)	
LD50 oral rotte	450 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvekt
LC50 Inhalering - Rotte	> 5 mg/l

**Hudetsing/hudirritasjon** : Irriterer huden.

1,4-dihydroksybenzen, hydrokinon (123-31-9)	
pH	4

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** : Gir alvorlig øyeirritasjon.

1,4-dihydroksybenzen, hydrokinon (123-31-9)	
pH	4

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

**Kreftframkallende egenskaper** : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

**Giftighet for reproduksjon** : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

**STOT – enkelteksponering** : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

**STOT – gjentatt eksponering** : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

**Aspirasjonsfare** : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

MASILLA REPAIR BOX	
Viskositet, kinematisk	500 mm <sup>2</sup> /s ved 20°C

Reaksjonsmasse av 2,2'-[(4-metylfenyl)imino]bisetanol og etanol, 2-[[2-(2-hydroksyetoksy)etyl](4-metylfenyl)amino]-	
Viskositet, kinematisk	2519,82 mm <sup>2</sup> /s

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Økologi - generell : Meget giftig for liv i vann. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Meget giftig for liv i vann.  
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### Vinytoluen (25013-15-4)

LC50 - Fisk [1]	5,2 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Krepssdyr [1]	1,3 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	4,3 mg/l Raphidocelis subcapitata

##### Reaksjonsmasse av 2,2'-[(4-metylfenyl)imino]bisetanol og etanol, 2-[[2-(2-hydroksyetoksy)etyl](4-metylfenyl)amino]-

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Cyprinus carpio
EC50 - Krepssdyr [1]	48 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Raphidocelis subcapitata

##### 1,4-dihydroksybenzen, hydrokinon (123-31-9)

LC50 - Fisk [1]	0,638 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Krepssdyr [1]	0,134 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	0,33 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

##### MASILLA REPAIR BOX

Persistens og nedbrytbarhet : Ikke etablert. Ingen data om produktets nedbrytbarhet er tilgjengelig.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

##### MASILLA REPAIR BOX

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) : Gjelder ikke

##### Vinytoluen (25013-15-4)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) : 3,35

##### 1,4-dihydroksybenzen, hydrokinon (123-31-9)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) : 0,59

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

##### MASILLA REPAIR BOX

Resultat av undersøkelsen av PBT-egenskapene : Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser  $\geq 0,1$  % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605.

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Ingen andre kjente virkninger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling






### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.

Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532) : I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsespesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>				
UN 3269	UN 3269	UN 3269	UN 3269	UN 3269
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
POLYESTERREPARASJONSSETT	POLYESTER RESIN KIT	Polyester resin kit	POLYESTERREPARASJONSSETT	POLYESTERREPARASJONSSETT
<b>Transportdokumentbeskrivelse</b>				
UN 3269 POLYESTERREPARASJONSSETT, 3, III, (E), FARLIG FOR MILJØET	UN 3269 POLYESTER RESIN KIT, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3269 Polyester resin kit, 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3269 POLYESTERREPARASJONSSETT, 3, III, FARLIG FOR MILJØET	UN 3269 POLYESTERREPARASJONSSETT, 3, III, FARLIG FOR MILJØET
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja Maritim forurensningskilde: Ja EmS-nr. (Brann): F-E EmS-nr. (Spill): S-D	Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : F3  
Spesielle bestemmelser (ADR) : 236, 340  
Begrensede mengder (ADR) : 5l  
Unntatte mengder (ADR) : See SP 340  
Emballeringsbestemmelser (ADR) : P302, R001

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Transportkategori (ADR)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR)	: S2
Tunnel restriksjonskode (ADR)	: E

### Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 236, 340
Begrensede mengder (IMDG)	: 5 L
Unntatte mengder (IMDG)	: SP340
Emballeringsinstruksjoner (IMDG)	: P302
Stuingskategori (IMDG)	: A
Egenskaper og observasjoner (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.

### Luffart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E0
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y370
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 5kg
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 370
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 10kg
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 370
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 10kg
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A66, A163
ERG-kode (IATA)	: 3L

### Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: F3
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 236, 340
Begrensede mengder (ADN)	: 5 L
Unntatte mengder (ADN)	: See SP 340
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilasjon (ADN)	: VE01
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: F3
Spesiell bestemmelse (RID)	: 236, 340
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: see SP340
Emballeringsinstruksjoner (RID)	: P302, R001
Transportkategori (RID)	: 3
Ekspressgods (RID)	: CE4
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 30

## 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### eu-forskrifter

##### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

##### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

##### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

### Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 428/2009, den 5. mai 2009, om det å organisere et felles regulatorisk system for kontroll av eksport, overføring, formidling og frakt av produkter med tosidig bruk.

### VOC-direktiv (2004/42)

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

### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
EN	Europeisk standard
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser
CAS-nr	CAS-nummer
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Carc. 2	Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2
EUH208	Inneholder Reaksjonsmasse av 2,2'-[(4-metylfenyl)imino]bisetanol og etanol, 2-[[2-(2-hydroksyetoksy)etyl]-(4-metylfenyl)amino]-.. Kan gi en allergisk reaksjon.
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H341	Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

# MASILLA REPAIR BOX

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

<b>H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:</b>	
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Muta. 2	Skade på arvestoffet i kjønnceller Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. Produktene er underlagt forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier (REACH) (i begge tilfeller med eventuelle endringer og erstatninger) og andre gjeldende lover. Det er importørens eller nedstrømsbrukerens ansvar å sørge for at produktet de importerer er i samsvar med lovverket. Et sikkerhetsdatablad på landets offisielle språk er ikke en garanti for at produktet er i samsvar med lovverket i dette landet.