



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### · 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: **Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

· Artikelnummer: 3367

#### · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### · Ämnets användning / tillredningen

Epoxi-beläggning  
Härdare

#### · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· Tillverkare/leverantör: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Am Kruppwald 1-8

D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0

Fax.: +49(0)2041-101-400

E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG

Hagackerstr. 10

CH-8953 Dietikon

Tel.: +44-7400510

Fax : +44-7400533

#### · Område där upplysningar kan inhämtas:

msds@mc-bauchemie.com

#### · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### · Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.

Skin Corr. 1B H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### · 2.2 Märkningsuppgifter

##### · Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### · Faropiktogram

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.



GHS05 GHS07

(Fortsättning på sida 2)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 1)

- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:** Polymer med aminofunktionella grupper  
Isoferondiamin  
Bensylalkohol  
1,3-benzoldimetanamin  
Phenol, mono- und distyroliserat  
Kolväten, C9-omättade, polymeriserade  
Tetraethylenepentamine
- **Faroangivelser**
  - H302 Skadligt vid förtäring.
  - H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
  - H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
  - H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser**
  - P260 Inandas inte damm eller dimma.
  - P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
  - P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
  - P310 K o n t a k t a g e n a s t GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
  - P321 Särskild behandling (se på etiketten).
  - P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

· **Fastställandet av hormonstörande egenskaper**

CAS: 69-72-7 salicylsyra

Förteckning II; III

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Bindemedel med färgämnen  
Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

· **Farliga ingredienser:**

EG-nummer: 949-140-2

Polymer med aminofunktionella grupper

30-60%

Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317

(Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9	Bensylalkohol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	10-30%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Reg.nr.: 01-2119514687-32	Isoferondiamin Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 ATE: LD50 Oral: 1030 mg/kg Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,001 %	≥10-<25%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 Reg.nr.: 01-2119480150-50	1,3-benzoldimetanamin Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 90640-66-7 EINECS: 292-587-7 Reg.nr.: 01-2119487290-37	Tetraethylenepentamin Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	≥5-<10%
EG-nummer: 701-443-9	Phenol, mono- und distyroliserat Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	≥2,5-<10%
CAS: 71302-83-5 EG-nummer: 701-299-7	Kolväten, C9-omättade, polymeriserade Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<5%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3	salicylsyra Repr. 2, H361d; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	<1%

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna hänvisningar:** Ta omedelbart av förorenade kläder. Kontakta läkare om symptom uppstår. Flytta den drabbade personen till frisk luft.
- **Vid inandning:** Tillför frisk luft; kontakta läkare om symptom uppstår.  
Vid medvetslöshet, lägg i uppvakningsläge och kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** Vid hudkontakt, tvätta noggrant med rikligt med tvål och vatten.  
Kontakta läkare vid hudreaktioner.
- **Vid kontakt med ögonen:** Skölj det öppnade ögat i flera minuter under rinnande vatten.  
Kontakta läkare omedelbart.
- **Vid förtäring:** Skölj munnen med vatten. Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Framkalla INTE kräkningar. Kontakta läkare om symptomen kvarstår.

#### · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Råd till läkaren: Elementär hjälp, dekontaminering, symtomatisk behandling.

SE

(Fortsättning på sida 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 3)

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.  
Vid brand kan följande frigöras:  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Kolmonoxid (CO)
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Använd helskyddsdräkt.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**  
Öppna och hantera behållare med försiktighet.  
Ventilationsåtgärder krävs i rum utan tillräcklig luftväxling (t.ex. slutna rum), eftersom gränsvärdena för yrkesmässig exponering (se kapitel 8) kan överskridas. Detta måste undvikas.  
Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Byt omedelbart ut nedstänkta eller skadade handskar och nedstänkta kläder och tvätta huden

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 4)

omedelbart. Blanda långsamt och täck delvis över blandningsbehållaren. Håll försiktigt och långsamt vid omplantering. Beakta BGBau:s tekniska datablad och praktiska anvisningar för hantering av epoxihartser.

· **Hänvisningar beträffande**

**brand- och explosionsskydd:** Säkerställ tillräcklig luftväxling och/eller utsugning i arbetsområdena. Vidta försiktighetsåtgärder för att undvika elektrostatiska urladdningar.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Inga speciella krav.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Försiktighet iakttas vid öppning av redan bruten behållare. Skyddas mot värme och direkt solljus.

· **Lagringsklass:**

8A

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· **DNEL**

**CAS: 100-51-6 Bensylalkohol**

Oral	DNEL	4 mg/kg bw/Tag (ArL) 20 mg/kg bw/Tag (Ark)
Dermal	DNEL	8 mg/kg bw/day (ArL) 40 mg/kg bw/day (Ark)
Inhalativ	DNEL	22 mg/m <sup>3</sup> (ArL) 110 mg/m <sup>3</sup> (Ark)

**CAS: 2855-13-2 Isoferondiamin**

Oral	DNEL	0,526 mg/kg bw/Tag (ArL)
Inhalativ	DNEL	20,1 mg/m <sup>3</sup> (ArL)

**CAS: 1477-55-0 1,3-benzoldimetanamin**

Dermal	DNEL	0,33 mg/kg bw/day (Arb)
Inhalativ	DNEL	1,2 mg/m <sup>3</sup> (Arb)

· **PNEC**

**CAS: 100-51-6 Bensylalkohol**

PNEC	0,527 mg/l (Mee) 0,1 mg/l (Mew)
------	------------------------------------

(Fortsättning på sida 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 5)

PNEC	1 mg/l (Sue)
	0,456 mg/kg dwt (Bod)
	5,27 mg/kg dwt (Sue)
<b>CAS: 2855-13-2 Isoferondiamin</b>	
PNEC	0,006 mg/l (Mew)
	0,06 mg/l (Sötvatten)
PNEC	0,578 mg/kg dwt (Sed)
	5,784 mg/kg dwt (Sue)
<b>CAS: 1477-55-0 1,3-benzoldimetanamin</b>	
PNEC	10 mg/l (Kla)
	0,009 mg/l (Mew)
	0,094 mg/l (Sötvatten)
PNEC	0,045 mg/kg dwt (Bod)
	0,43 mg/kg dwt (Mee)
	0,43 mg/kg dwt (Sue)

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder.  
Ta omedelbart av smutsiga, genomblöta kläder.  
Tvätta händerna före raster och vid arbetets slut.  
Undvik kontakt med ögon och hud.
- **Andningsskydd:** Om gränsvärdena på arbetsplatsen inte kan innehållas genom ventilationsåtgärder eller om rummen inte kan ventileras tekniskt, måste andningsskydd användas: Använd kombinationsfilter A1-P2 (brun/vit) i rum som inte kan ventileras. Om syrebrist förväntas, använd fristående andningsapparat. Observera tidsgränserna för användning enligt §9 (3) GefStoffV i samband med BGR 190.
- **Handskydd:** Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- **Handskmaterial** Du kan få hjälp med att välja handskar på webbplatsen <https://www.bgbau.de/fileadmin/Gisbau/Projekte.pdf>  
Vi rekommenderar till exempel skyddshandskarna Sol-vex 37-900 från Ansell GmbH. Skyddshandskarnas genomträngningstid hittar du under punkt 8 "Handskmaterialets genomträngningstid".  
Valet av en lämplig handske beror inte bara på materialet, utan även på andra kvalitetsegenskaper och varierar från tillverkare till tillverkare. Eftersom produkten är en beredning av flera ämnen, kan handskmaterialens beständighet inte beräknas i förväg och måste därför kontrolleras före användning.  
Nitrilgummi

(Fortsättning på sida 7)

SE





BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 6)

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,4$  mm

Genombrottstiden för skyddshandskarna Sol-vex 37-900 är ca 8 timmar.

Följande gäller för alla andra handskar:

Den exakta genombrottstiden måste inhämtas från skyddshandskstillverkaren och följas.

Nitrilgummi

Materialets tjocklek:  $\geq 0,40$  mm

Penetrationstid:  $\geq 480$  min

Butylgummi:

Materialtjocklek:  $\geq 0,5$  mm

Penetrationstid:  $\geq 480$  min

· **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tättslutande skyddsglasögon.

Skyddsglasögon.

· **Kroppsskydd:**

Skyddskläder

Lämpliga skyddskläder skall användas vid arbete med epoxihartser. Förutom normala arbetskläder (långbyxor, långärmad skjorta eller T-shirt) kan engångsoveraller, förkläden, överdragsskor, ärmskydd etc. behövas beroende på verksamheten. Oskyddade hudpartier bör undvikas så långt det är möjligt, även vid varmt väder. Om arbetet innebär knästående bör underbenen skyddas med skyddsbyxor.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· **Färg:**

Gul

· **Lukt:**

Aminaktig

· **Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd.

· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

205 °C

· **Nedre och övre explosionsgräns**

· **Nedre:**

1,3 Vol %

· **Övre:**

13 Vol %

· **Flampunkt:**

101 °C

· **Självantändningstemperatur:**

380 °C

· **pH-värde:**

Ej bestämd.

· **Viskositet:**

· **Kinematisk viskositet**

Ej bestämd.

· **Dynamisk vid 20 °C:**

900 mPas

· **Löslighet**

· **Vatten:**

Delvis blandbar.

· **Ångtryck vid 20 °C:**

0,1 hPa

· **Densitet och/eller relativ densitet**

· **Densitet vid 20 °C:**

1,03 g/cm<sup>3</sup>

(Fortsättning på sida 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 7)

### · 9.2 Annan information

· **Utseende:**

· **Form:**

Flytande

· **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**

· **Tändtemperatur:**

Produkten är ej självantändande.

· **Explosiva egenskaper:**

Produkten är ej explosiv.

### · Information om faroklasser för fysisk fara

· **Explosiva ämnen**

Utgår

· **Brandfarliga gaser**

Utgår

· **Aerosoler**

Utgår

· **Oxiderande gaser**

Utgår

· **Gaser under tryck**

Utgår

· **Brandfarliga vätskor**

Utgår

· **Brandfarliga fasta ämnen**

Utgår

· **Självreaktiva ämnen och blandningar**

Utgår

· **Pyrofora vätskor**

Utgår

· **Pyrofora fasta ämnen**

Utgår

· **Självpupphettande ämnen och blandningar**

Utgår

· **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten**

Utgår

· **Oxiderande vätskor**

Utgår

· **Oxiderande fasta ämnen**

Utgår

· **Organiska peroxider**

Utgår

· **Korrosivt för metaller**

Utgår

· **Okänsliggjorda explosiva ämnen**

Utgår

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **10.2 Kemisk stabilitet**

· **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

· **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Reaktion med syror och oxidationsmedel.

· **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **10.5 Oförenliga material:**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **10.6 Farliga**

**sönderdelningsprodukter:**

Nitrösa gaser

Frätande gaser/ångor

SE

(Fortsättning på sida 9)





BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 8)

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

· **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

· **Akut toxicitet** Skadligt vid förtäring.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**CAS: 100-51-6 Bensylalkohol**

Oral	LD50	1230 mg/kg (Ratte)
	NOAEL 2nd year study	200 mg/kg (Maus, mouse) 200 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	>4178 mg/l (Ratte)

**CAS: 2855-13-2 Isoferondiamin**

Oral	LD50	1030 mg/kg (ATE) 1030 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	250 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1840 mg/kg (Kaninchen) >2000 mg/kg (Ratte) 1840 mg/kg (rbt)

**CAS: 1477-55-0 1,3-benzoldimetanamin**

Oral	LD50	1180 mg/kg (Maus, mouse) 930 mg/kg (Ratte)
	LD50	>3100 mg/kg (Kaninchen)

**CAS: 69-72-7 salicylsyra**

Oral	LD50	891 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

· **Primär retningseffekt:**

· **Frätande/irriterande på huden** Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

· **Allvarlig ögonskada/  
ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

· **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

· **Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet –  
enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet –  
upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**· **Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. (Fortsättning från sida 9)

· **11.2 Information om andra faror**· **Hormonstörande egenskaper**

CAS: 69-72-7 salicylsyra

Förteckning II; III

### AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**· **Akvatisk toxicitet:****CAS: 100-51-6 Bensylalkohol**

IC50/72h	700 mg/l (Algen)
LC50/96h	460 mg/l (Pimephales promelas)
	10 mg/l (Lepomis macrochirus)

**CAS: 2855-13-2 Isoferondiamin**

LC50/96h	110 mg/l (Fisch)
	110 mg/l (Leucidus idus)
EC50	1120 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/48h	23 mg/l (daf)
	23 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	1,5 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
	3 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	>50 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
	>50 mg/l (Algen)

**CAS: 1477-55-0 1,3-benzoldimetanamin**

IC50/72h	12 mg/l (Algen)
EC50/72h	12 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC50/96h	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	87,6 mg/l (Ory)
EC50/48h	15,2 mg/l (Daphnia magna)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.3****Bioackumuleringsförmåga**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.4 Rörlighet i jord**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**· **PBT:**

Ej användbar.

· **vPvB:**

Ej användbar.

· **12.6 Hormonstörande egenskaper**

Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

(Fortsättning på sida 11)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 11 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 10)

- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.  
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

#### · Europeiska avfallskatalogen

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
08 01 00	Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
HP6	Akut toxicite
HP8	Frätande
HP13	Allergiframkalland
HP14	Ekotoxiskt

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2289
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- **ADR** ISOFORONDIAMIN, Lösning
- **IMDG, IATA** ISOPHORONEDIAMINE solution
- **14.3 Faroklass för transport**
- **ADR**
- **Klass** 8 (C7) Frätande ämnen
- **Etikett** 8
- **IMDG, IATA**
- **Class** 8 Frätande ämnen
- **Label** 8

(Fortsättning på sida 12)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 12 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 11)

· <b>14.4 Förpackningsgrupp</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
· <b>14.5 Miljöfaror:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	Nej
· <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b> · <b>Farlighetsnummer (Kemler-tal):</b> · <b>EMS-nummer:</b> · <b>Stowage Category</b> · <b>Segregation Code</b>	Varning: Frätande ämnen 80 F-A, S-B A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>	Ej användbar.
· <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	
· <b>ADR</b> · <b>Reducerade mängder (EQ):</b> · <b>Begränsade mängder (LQ)</b> · <b>Reducerade mängder (EQ)</b>	E1 5L Kod: E1 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml
· <b>Transportkategori</b> · <b>Tunnelrestriktionskod</b>	3 E
· <b>IMDG</b> · <b>Limited quantities (LQ)</b> · <b>Excepted quantities (EQ)</b>	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 2289 ISOFORONDIAMIN, LÖSNING, 8, III

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII**  
Villkor: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 13)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 13 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 12)

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSOER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSOER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2**

**Kemikaliesäkerhetsbedömnin**

**g:**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H312 Skadligt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Område som utfärdar datablad:**

Tekniska avdelningen

· **Datum för föregående version:**

18.10.2021

· **Versionsnummer på den föregående versionen:**

29

· **Förkortningar och akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(Fortsättning på sida 14)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 14 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.03.2025 Versionsnummer 30 (ersätter versionen 29)

Omarbetad: 15.03.2025

**Handelsnamn: Mycoflex Resyst Adhesive - Komponente B**

(Fortsättning från sida 13)

IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)  
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4  
Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B  
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1  
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2  
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B  
Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2  
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1  
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2  
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

· \* Data ändrade gentemot  
föregående version

SE