

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Bostik Epoxy 90 sec

**Övrig information:** Bas

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

**Rekommenderad användning:** Lim

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

**Företag:** Bostik AB

**Adress:** Strandbadsvägen 22

**Postnr:** 251 09

**Ort:** Helsingborg

**Land:** SVERIGE

**E-post:** Info.se@bostik.com

**Telefon:** +46 42 19 50 00

**Hemsida:** www.bostik.se

**Kontaktperson:** Namn: Bostik AB Miljöavdelningen, Telefon: +46 42 19 50 00

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

020- 99 60 00 (Kemiakuten (Öppet dygnet runt 7 dagar i veckan) Eller SOS alarm 112.)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1A;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411

**CLP-klassificering - annan information:** Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Piktogram



**Signalord:** Varning

**Innehåller**

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

**Ämne:** Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt  $\leq 700$ .

### H-fraser

H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P260 Inandas inte ångor.  
P302+352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
P305+351+338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P332+313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
P337+313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.

### Tilläggsinformation

EUH205 Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

## 2.3 Andra faror

Denna blandning innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt $\leq 700$ .	25068-38-6	500-033-5	01-2119456619-26	50 -< 100%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411
Bisfenol F-Epiklorhydrin, Epoxiharts (MW <700)	9003-36-5	500-006-8	01-2119454392-40	2,5 -< 10%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411
Terfenyl, gehydrogenerd	61788-32-7	262-967-7	01-2119488183-33	1,0 -< 2,5%		Aquatic Chronic 4;H413
Terfenyl	26140-60-3	247-477-3	01-2119488220-43	< 1,0%		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:** Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Vid medvetslöshet, lossa åtsittande kläder och placera den skadade i framstupa sidoläge.

**Förtäring:** Framkalla ej kräkning eller ge något via munnen till en medvetslös person. Skölj munnen ordentligt med vatten. Kontakta omedelbart läkare.

**Hudkontakt:** Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning.

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

<b>Ögonkontakt:</b>	Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare.
<b>Brännskador:</b>	Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsätt spola i ytterligare 30 minuter.
<b>Allmänt:</b>	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Kan orsaka irritation av hud och ögon.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

**Olämpliga släckmedel:** Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga farliga förbränningsprodukter är kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat och övrig skyddsutrustning.  
Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avloppet.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal:** Använd lämplig skyddsutrustning. Spärra av riskområdet och förhindra att obehöriga får tillträde.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med sågspån, sand eller annat inert absorptionsmaterial och samla upp i slutna behållare. Rester och avfall skall hanteras som farligt avfall.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

**Övrig information:** Vid större utsläpp, kontakta berörda myndigheter.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Vid hantering av produkten ska god arbetshygien alltid iakttagas. Undvik direktkontakt. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning. Använd god allmänventilation.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

Förvaras väl tillsluten i originalförpackning eller annan tät förpackning av glas eller metall. Lagras torrt och vid rumstemperatur.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se tekniskt datablad.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Gräns för exponering i arbetet:** Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Begränsning av exponeringen:** Allt arbete måste utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Undvik kontakt med hud och ögon.

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras. (även sekundärkontakt, t.ex. genom nedsmutsade ytor)

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

**Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Handskar ska uppfylla EN 374. Skyddshandskar (PVC, polyeten).

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Erfordras ej.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Får inte släppas ut i avlopp. Produkten är giftig för vattenlevande organismer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Flytande.
Färg	Färglös
Lukt	Svag Karakteristisk
Löslighet	Data saknas
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	Data saknas	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

Ängdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	1.17 g/cm <sup>3</sup>	
Dynamisk Viskositet	11000 mPas	(20°C)

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga kända data.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Undvik kontakt med aminer.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig

### 10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas giftiga gaser. Koloxid, koldioxid, rök, kväveoxider.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Akut oral toxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Akut dermal toxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Akut inhalationstoxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Frätskada/irritation på huden:** Irriterar huden.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Hudsensibilisering  
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Mutagenitet i könsceller:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

<b>Cancerframkallande:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Enstaka STOT-exponering:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Upprepad STOT-exponering:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Fara vid aspiration:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Ingen information tillgänglig

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

#### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponenterna i denna produkt uppfyller inte kriterierna för att klassificeras som PBT eller vPvB.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

#### Övrig information

Produkten innehåller Epoxiharts som är miljöfarligt. Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Förhindra utsläpp i avlopp, vattendrag och mark.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Skall hanteras som farligt avfall.

Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag och avlopp.

<b>Avfallskategori:</b>	08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
-------------------------	--

### AVSNITT 14: Transport information

#### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	3082	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	III
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Miljöfarligt ämne: Flytande, n.o.s (Reaktiosprodukt:bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt <700).	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ja, Piktogram@ Fisk och träd

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

**14.3 Faroklass för transport:** 9

**Risiketikkett(er):** 9

**Farlighetsnummer:**

**Tunnelkategori :** E

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

**14.1 UN-nummer:** 3082

**14.2 Officiell transportbenämning:** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (reaction product:Bisphenol A-(Epichlorhydrin);epoxy resin <700.

**14.4 Förpackningsgrupp:** III

**14.5 Miljöfaror:** Yes

**14.3 Faroklass för transport:** 9

**Risiketikkett(er):** 9

**Transport i tankfartyg:**

### Havstransport (IMDG)

**14.1 UN-nummer:** 3082

**14.2 Officiell transportbenämning:** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (reaction product:Bisphenol A-(Epichlorhydrin);epoxy resin <700.

**14.4 Förpackningsgrupp:** III

**14.5 Miljöfaror:** Yes Ja

**14.3 Faroklass för transport:** 9

**Risiketikkett(er):** 9

**EmS:** F-A, S-F

**Namn på det/de miljöfarliga ämnena:** Bisphenol A

**IMDG Code segregation group:**

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

**14.1 UN-nummer:** 3082

**14.2 Officiell transportbenämning:** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (reaction product:Bisphenol A-(Epichlorhydrin);epoxy resin <700.

**14.4 Förpackningsgrupp:** III

**14.5 Miljöfaror:**

**14.3 Faroklass för transport:**

**Risiketikkett(er):** 9

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**Speciella villkor:**

Ta del av direktiv 98/24/EEG om skydd för arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker i samband med kemiska agenser på arbetsplatsen.  
Beakta särskilt §37 i AFS 2014:43, Kemiska arbetsmiljörisker.  
Ta del av direktiv 92/85/EEG om skydd för gravida och ammande kvinnor i arbetslivet.

Säkerhet, hälsa och miljöbestämmelser / lagstiftning specifikt för ämnet eller blandningen EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

EU-REACH (1907/2006) - Kandidatlistan över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) för godkännande i enlighet med artikel 59.  
Produkten innehåller inte SVHC ämnen.

EU-REACH (1907/2006) - Bilaga XVII - Ämnen som omfattas av begränsningar: Inga av ingående komponenter är listade.

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

EU-REACH (1907/2006) - Bilaga XIV - Förteckning över ämnen, vilka krävs tillstånd för:  
Inga av ingående komponenter är listade.

**Godkännande/begränsningar:** Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning enligt direktivet (EG) 1907/2006 (REACH) genomförts.

### AVSNITT 16: Annan information

**Utbildningsråd:** Arbete i verksamhet som omfattas av Arbetarskyddsstyrelsens författningssamling. Härdplaster får ledas och utföras endast av personer som har genomgått särskild teoretisk och praktisk utbildning om risker och skyddsåtgärder vid sådant arbete.

**Återförsäljarens anteckningar:** Version 3.  
Informationen på detta säkerhetsdatabladet är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.

**Datum:** 2018-03-05

#### Lista över relevanta H-satser

H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

**Dokumentets språk:** SE



# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Bostik Epoxy 90 sec

Övrig information: Härdare

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

Rekommenderad användning: Lim

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

Företag: Bostik AB

Adress: Strandbadsvägen 22

Postnr: 251 09

Ort: Helsingborg

Land: SVERIGE

E-post: Info.se@bostik.com

Telefon: +46 42 19 50 00

Hemsida: www.bostik.se

Kontaktperson: Namn: Bostik AB Miljöavdelningen, Telefon: +46 42 19 50 00

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

020- 99 60 00 (Kemiakuten (Öppet dygnet runt 7 dagar i veckan) Eller SOS alarm 112.)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319

CLP-klassificering - annan information: Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

Allvarligaste skadliga effekterna: Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Piktogram



Signalord: Varning

Innehåller

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

**Ämne:** 1,8-diazabicyclo [5.4.0]undec-7-ene; N,N,N',N-tetrametyl-2,2'-oxybis (etylamin)

### H-fraser

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

### P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P302+352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
P305+351+338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P332+313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
P337+313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

### 2.3 Andra faror

Denna blandning innehåller inga komponenter som anses vara långlivade , bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
1,8-diazabicyclo [5.4.0]undec-7-ene	6674-22-2	229-713-7	01-2119977097-24	2,5 -< 3%		Met. Corr. 1;H290 Acute Tox. 3;H301 Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 3;H412
N,N,N',N-tetrametyl-2,2'-oxybis (etylamin)	3033-62-3	2212205	01-2119972935-21	1,0 -< 2,5%		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 3;H311 Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4;H332

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:** Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Vid medvetslöshet, lossa åtsittande kläder och placera den skadade i framstupa sidoläge.

**Förtäring:** Framkalla ej kräkning eller ge något via munnen till en medvetslös person. Skölj munnen ordentligt med vatten. Kontakta omedelbart läkare.

**Hudkontakt:** Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning.

**Ögonkontakt:** Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare.

**Brännskador:** Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsätt spola i ytterligare 30 minuter.

**Allmänt:** Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Kan orsaka irritation av hud och ögon.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

**Olämpliga släckmedel:** Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga farliga förbränningsprodukter är kända.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat och övrig skyddsutrustning.  
Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avloppet.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal:** Använd lämplig skyddsutrustning. Spärra av riskområdet och förhindra att obehöriga får tillträde.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med sågspån, sand eller annat inert absorptionsmaterial och samla upp i slutna behållare. Rester och avfall skall hanteras som farligt avfall.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

**Övrig information:** Vid större utsläpp, kontakta berörda myndigheter.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Vid hantering av produkten ska god arbetshygien alltid iakttas. Undvik direktkontakt. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning. Använd god allmänventilation.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten i originalförpackning eller annan tät förpackning av glas eller metall. Lagras torrt och vid rumstemperatur.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Se tekniskt datablad.

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

#### 8.1 Kontrollparametrar

**Gräns för exponering i arbetet:** Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

**Begränsning av exponeringen:** Allt arbete måste utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Undvik kontakt med hud och ögon.

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras. (även sekundärkontakt, t.ex. genom nedsmutsade ytor)

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

**Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Handskar ska uppfylla EN 374. Skyddshandskar (PVC, polyeten).

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Erfordras ej.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Får inte släppas ut i avlopp. Produkten är giftig för vattenlevande organismer.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Flytande.
Färg	Färglös
Lukt	Svag Karakteristisk
Löslighet	Data saknas
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	Data saknas	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

#### 9.2 Annan information

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	1.14 g/cm <sup>3</sup>	(20°C)

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Inga kända data.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig

#### 10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas giftiga gaser. Koloxid, koldioxid, rök, kväveoxider.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Akut oral toxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Akut dermal toxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Akut inhalationstoxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Frätskada/irritation på huden:** Irriterar huden.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Mutagenitet i könsceller:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Cancerframkallande:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Reproduktionstoxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Enstaka STOT-exponering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Upprepad STOT-exponering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Fara vid aspiration:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

Ingen information tillgänglig

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponenterna i denna produkt uppfyller inte kriterierna för att klassificeras som PBT eller vPvB.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

### Övrig information

Får ej släppas ut i avlopp, dricksvattentäkt eller mark.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Skall hanteras som farligt avfall.

Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag och avlopp.

**Avfallskategori:** 08 04 09\* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen  
15 01 10\* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transport information

### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	Ej tillämpligt.	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	Ej tillämpligt.
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Ej tillämpligt.	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ej tillämpligt.
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	Ej tillämpligt.		

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

<b>14.1 UN-nummer:</b>		<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>		<b>14.5 Miljöfaror:</b>	
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>			
<b>Risketikett(er):</b>			
<b>Transport i tankfartyg:</b>			

### Havstransport (IMDG)

<b>14.1 UN-nummer:</b>		<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>		<b>14.5 Miljöfaror:</b>	
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>		<b>Namn på det/de miljöfarliga ämnena:</b>	

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

**Risiketikk(er):**

**EmS:**

**IMDG Code segregation group:**

**Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**14.1 UN-nummer:**

**14.4 Förpackningsgrupp:**

**14.2 Officiell**

**14.5 Miljöfaror:**

**transportbenämning:**

**14.3 Faroklass för transport:**

**Risiketikk(er):**

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden**

Ingen information tillgänglig

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**Speciella villkor:**

Beakta särskilt §37 i AFS 2014:43, Kemiska arbetsmiljörisker.

Säkerhet, hälsa och miljöbestämmelser / lagstiftning specifikt för ämnet eller blandningen EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Ta del av direktiv 98/24/EEG om skydd för arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker i samband med kemiska agenser på arbetsplatsen.

Ta del av direktiv 92/85/EEG om skydd för gravida och ammande kvinnor i arbetslivet.

EU-REACH (1907/2006) - Kandidatlistan över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) för godkännande i enlighet med artikel 59. Produkten innehåller inte SVHC ämnen.

EU-REACH (1907/2006) - Bilaga XVII - Ämnen som omfattas av begränsningar: Inga av ingående komponenter är listade.

EU-REACH (1907/2006) - Bilaga XIV - Förteckning över ämnen, vilka krävs tillstånd för: Inga av ingående komponenter är listade.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

**Övrig information:**

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning enligt direktivet (EG) 1907/2006 (REACH) genomförts.

### AVSNITT 16: Annan information

**Återförsäljarens anteckningar:**

Version 3.  
Informationen på detta säkerhetsdatabladet är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.

**Datum:**

2018-03-05

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Epoxy 90 sec

Ersätter datum: 2015-02-20

Omarbetad: 2018-03-05

### Lista över relevanta H-satser

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Dokumentets språk: SE