

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Bostik Mitre Superglue

**Övrig information:** Lim

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

**Rekommenderad användning:** Direktfixerande superlim med aktivator för limning utan behov av fixering. Limmar porösa och täta ytor - trä, metall, keramiska ytor samt många plaster och gummityper (ej PP/PE/PTFE/EPDM). Härdar på 10 sekunder.

#### 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 STOT SE 3;H335

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna. KAN SEKUNDSNABBT KLISTRA SAMMAN HUD. Cyanoakrylat - Varning. Kan snabbt klistra samman hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Piktogram

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29



**Signalord:** Varning

### Innehåller

**Ämne:** etyl-2-cyanakrylat

### H-fraser

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

### P-fraser

P261 Undvik att inandas ångor.  
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.  
P302/352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
P304+340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
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.  
P501 Innehållet/ behållaren med rester lämnas till: godkänt avfallsdeponeringsställe.

### Tilläggsinformation

EUH202 Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen 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-nummer	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
etyl-2-cyanakrylat	7085-85-0	230-391-5	01-2119527766-29	80 -< 100%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335

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.

**Förtäring:** Vid nedsväljning, skölj munnen och kontakta läkare. Se till att luftvägarna är fria. Produkten polymeriserar omedelbart i munnen och är därför omöjlig att svälja. Saliven kommer sakta lösa upp den stelrande produkten från munnen (flera timmar).

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

**Ögonkontakt:** Skölj genast med rikligt med vatten. Håll ögonen vidöppna. Genast till sjukhus. Viktigt! Skölj

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

även under transporten till sjukhus (ögonläkare). Använd helst tempererat vatten. Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

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

Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare. Rinnande vatten och ögondusch bör finnas tillgängligt. Behandlas symtomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

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

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

Vid brand avges koloxider, kväveoxider och organiska nedbrytningsprodukter.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Andningsapparat skall användas vid brandbekämpning. 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. Undvik direktkontakt. Hindra spridning.

**För räddningspersonal:** Använd lämplig skyddsutrustning.

### 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.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Vid hantering av produkten ska god arbetshygien alltid iakttagas. Undvik direktkontakt. KAN SEKUNDSNABBT KLISTRA SAMMAN HUD. Cyanoakrylat - Varning. Kan snabbt klistra samman hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn. Tillse god ventilation.

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

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

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förpackningen förvaras väl tillsluten på en sval, väl ventilerad plats. Lagras vid temperaturer mellan 10°C och 22°C.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se tekniskt datablad.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Kommentar	Anm
etyl-2-cyanakrylat	KGV	4	20		M, S, V
etyl-2-cyanakrylat	NGV	2	10		M, S, V

M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet, AFS 2005:6.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

S = Ämnet är sensibiliserande.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

**Övrig information:** Efterlevnad av angivna hygieniska gränsvärden måste kontrolleras regelbundet.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras. (även sekundärkontakt, t.ex. genom nedsmutsade ytor)

#### Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Tättslutande ögonskydd eller ansiktsskydd vid risk för stänk eller direktkontakt. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

#### Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

#### Personskyddsutrustning, handskar:

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Handskar ska uppfylla EN 374. Nitrilgummi - NBR: Tjocklek  $\geq 0,4$  mm; genombrottsid  $\geq 480$  min. Butylgummi - IIR: Tjocklek  $\geq 0,4$  mm; genombrottsid  $\geq 480$  min.

#### Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter typ A2.

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

#### Övrig information:

Arbete med produkten omfattas av Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hårdplaster.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Flytande.
Färg	Färglös.
Lukt	Stickande
Löslighet	Lösligt i: Aceton.
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	150 °C	
Flampunkt	> 81 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	0,293 mmHg	
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

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	1.05 g/cm <sup>3</sup>	
Viskositet	1200-1800 cP	Viskositet (25°C - Brookfield, sp. 1, 20rpm)

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner vid korrekt lagring och hantering.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsätt inte för värme (t.ex. solljus).

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med följande: Starka oxideringsmedel/ Starka syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut oral toxicitet:

##### Bostik Mitre Superglue

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000mg/kg			

#### etyl-2-cyanakrylat

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5ml/kg			

#### Akut dermal toxicitet:

##### Bostik Mitre Superglue

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			

**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:** Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**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

Ingen information tillgänglig.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik.

### 12.4 Rörligheten i jord

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

Absorberas lätt i marken

### 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

Inga kända data.

### Övrig information

Förhindra utsläpp i avlopp, vattendrag och mark.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Behandlas 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 avfallshandlingsföretag 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 avfallshandlings samt eventuella lokala myndighetskrav. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag och avlopp.

**Avfallskategori:** 15 01 10\* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transport information

**14.1 UN-nummer:** Ej tillämpligt.

**14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.

**14.2 Officiell transportbenämning:** Ej tillämpligt.

**14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.

**14.3 Faroklass för transport:** Ej tillämpligt.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen information.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

**Speciella villkor:** Arbetsmiljöverkets författningssamling, Härdplaster, AFS 2005:18.

AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets Författningssamling "Hygieniska gränsvärden".

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

Ungdomar under 18 år får inte arbeta med denna produkt enligt AFS 2012:3.

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

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.

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

**Godkännande/begränsningar:** Ungdomar under 18 år får inte arbeta med denna produkt enligt AFS 2012:3.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

### AVSNITT 16: Annan information

**Utbildningsråd:** Vid arbete med farliga ämnen krävs regelbunden utbildning av operatörer enligt lag. 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 1.  
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:** 2017-11-29

#### Lista över relevanta H-satser

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Dokumentets språk:** SE



# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Bostik Mitre Superglue

**Övrig information:** Aktivator.

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

**Rekommenderad användning:** Att användas tillsammans med specificerat Cyanoakrylat för accelererad härdning.

#### 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.com

**Kontaktperson:** Namn: - Environment dep., 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.) CALL 020-99 60 00 (Kemiakuten) ((Kemiakuten, open 24 hours 7 days a week))

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Aerosol 1;H222 Aerosol 1;H229 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 2;H411

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Irriterar huden. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Piktogram



# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

**Signalord:** Fara

### Innehåller

**Ämne:** Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.; butan; N,N-dimetyl-p-toluidin

### H-fraser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H315 Irriterar huden.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P410/412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.  
P501 Innehållet/ behållaren med rester lämnas till: godkänt avfallsdeponeringsställe.

### 2.3 Andra faror

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

Ämnet /blandningen 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-nummer	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
butan	106-97-8	203-448-7	01-2119474691-32	20 - 35%		Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Comp. gas;H280
Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.	64742-49-0	265-151-9		20 - 35%		Flam. Liq. 1;H224 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 2;H411
N,N-dimetyl-p-toluidin	99-97-8	202-805-4		< 1%		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H331 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 3;H412

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. Vid irritation i andningsvägar, andningsbesvär, huvudvärk, trötthet, illamående eller medvetslöshet, sök omedelbart läkare.

**Förtäring:** Skölj munnen ordentligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

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

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

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

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

Kan orsaka irritation av hud och ögon. Inandning av spraydimma är irriterande för de övre luftvägarna. Symptom: huvudvärk, illamående och andnöd

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

Behandlas symtomatiskt.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Släckes med pulver, koldioxid, skum eller fin vattendusch.

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

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

ÅNGORNA KAN BILDA EXPLOSIVA BLANDNINGAR MED LUFT. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken till antändningskällor. VARNING! Aerosolbehållare kan explodera.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Friluftsmask eller hel mask med filter för organiska ångor kan behövas som skydd mot farliga gaser. Undvik inandning av rökgaser. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal:** Observera risken för antändning och explosion. Undvik inandning och kontakt med huden och ögonen. Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. Håll utsläppet åtskilt från antändningskällor.

**För räddningspersonal:** Observera risken för antändning och explosion. Håll åtskilt från antändningskällor.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill samlas upp med lämpliga absorptionsmedel, sand eller jord, och destrueras eller deponeras enligt gällande föreskrifter. Skölj med vatten. Samla in spill i märkta, förslutningsbara behållare. Eliminera alla antändningskällor.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning samt avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. 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. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte.

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

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

Förvaras på väl ventilerad plats och avskilt från antändningskällor. Aerosoler kan explodera vid uppvärmning till temperaturer över 50 °C. Förvaras i enlighet med bestämmelser för brandfarliga varor.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se tekniskt datablad.

**Övrig information:** Klassning vid lagring av brandfarligt gods: Klass 1.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m3	Kommentar	Anm
Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.	NGV	50	300		H
Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.	KGV	100	600		H, V

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

**Mätmetoder:** Efterlevnad av angivna gränsvärden måste kontrolleras regelbundet.

### 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.

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras. Beakta hygieniska gränsvärden. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Bär skyddsglasögon/ansiktsskydd. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166. Rinnande vatten och ögondusch bör finnas tillgängligt.

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

**Personskyddsutrustning, handskar:** Använd kemikalieresistent skyddshandskar. Handskar ska uppfylla EN 374. Skyddshandskar (nitrilgummi). Genombrottsid:>480 min

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd andningsskydd vid förekomst av ångor/aerosol.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

**Värmerisker:** Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Aerosol
Färg	Färglös
Lukt	Karaktäristisk
Löslighet	-
Explosiva egenskaper	-
Oxidationsegenskaper	-

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	- 5 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	0,71	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

### 9.2 Annan information

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Bildar explosiva blandningar med luft. Explosionsrisk föreligger vid tryckstegring.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med följande: Starkt oxiderande ämne. Starka syror.

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut oral toxicitet:

**Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.**

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5840mg/kg			

#### Akut dermal toxicitet:

**Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.**

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 2920mg/kg			

#### Akut inhalationstoxicitet:

**Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.**

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4h	> 25mg/l			

#### butan

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4h	658g/m <sup>3</sup>			

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

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Kan orsaka irritation/sveda.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Inandning av spraydimma kan orsaka irritation i de övre luftvägarna.

**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:** Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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

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

**Annan giftig inverkan:** Inga kända.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

### 12.1 Toxicitet

#### Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	11,4mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	48hEC50	3mg/l			
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	72hEC50	30 - 100mg/l			
LOEC	Daphnia magna	21 days	21dLOEC	0,32mg/l			
NOEC	Daphnia magna	21 days	21dNOEC	0,17mg/l			

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbart.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik.

### 12.4 Rörligheten i jord

Absorberas lätt i marken

### 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

Inga kända.

### Övrig information

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag 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:** 16 05 04\* Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transport information

### Landtransport (ADR/RID)

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1950	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Aerosol, flammable Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ja
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	5F		
<b>Risketikett(er):</b>	2,1		
<b>Farlighetsnummer:</b>		<b>Tunnelkategori :</b>	2(D)

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1950	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Aerosol, flammable	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ja
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	2 SF aerosol		
<b>Risketikett(er):</b>			
<b>Transport i tankfartyg:</b>			

### Havstransport (IMDG)

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1950	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Aerosol, flammable	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ja
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	2,1	<b>Namn på det/de miljöfarliga ämnena:</b>	Nafta petroleum (vätebehandlad lätt) Bensenhalt < 0,1 %.
<b>Risketikett(er):</b>		<b>IMDG Code segregation group:</b>	
<b>EmS:</b>	F-D, S-U		
<b>Övrig information:</b>	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)		

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

<b>14.1 UN-nummer:</b>	1950	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Aerosol, flammable	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ja
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	2,1		
<b>Risketikett(er):</b>			

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen information.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

<b>Speciella villkor:</b>	AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets Författningssamling "Hygieniska gränsvärden".  Ta del av direktiv 98/24/EEG om skydd för arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker i samband med kemiska agenser på arbetsplatsen.  Kontrollera om åtgärder i enlighet med AFS 2012:3 Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö måste vidtas.  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.
---------------------------	---



# Säkerhetsdatablad

## Bostik Mitre Superglue

Utgiven: 2017-11-29

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 1.  
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:** 2017-11-29

#### Lista över relevanta H-satser

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H224	Extremt brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H301	Giftigt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H331	Giftigt vid inandning.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Dokumentets språk:** SE