

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Heat Seal 1200 °C

Ersätter datum: 2014-09-30

Omarbetad: 2017-08-02

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Bostik Heat Seal 1200 °C

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

**Rekommenderad användning:** Brandfogmassa. Eldfast fogmassa för reparationer och fogning av öppna spisar, kaminer, skorstenar mm. Motstår temperatur upp till +1200°C. OBS! Skall ej användas där rörelseupptagande tätning erfordras.

#### 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

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318  
**Allvarligaste skadliga effekterna:** Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Piktogram



**Signalord:** Fara

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Heat Seal 1200 °C

Ersätter datum: 2014-09-30

Omarbetad: 2017-08-02

### Innehåller

**Ämne:** natriumsilikat

### H-fraser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

### 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.

P337+313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

### 2.3 Andra faror

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nummer	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
natriumsilikat	1344-09-8	2156874	01-2119652761-37	10 -< 30%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318
Kaolin, hydrerad aluminiumsilikat	1332-58-7	310-194-1		10 -< 30%		

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

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:** Flytta den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om symptom uppstår.

**Förtäring:** Drink genast ett par glas vatten. Kontakta läkare.

**Hudkontakt:** Tvätta huden med tvål och vatten.

**Ögonkontakt:** Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

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

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

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### 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

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Heat Seal 1200 °C

Ersätter datum: 2014-09-30

Omarbetad: 2017-08-02

**Lämpliga släckmedel:** Släckmedel: koldioxid, pulver, skum, spridd vattenstråle eller vattendimma.

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

Inga särskilda risker kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat och övrig skyddsutrustning.

**Övrig information:** Inga åtgärder skall vidtas som innebär en personlig risk eller utan lämplig utbildning. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör inte eller gå igenom spillt material. Använd lämplig skyddsutrustning. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal:** Tillse god ventilation. Undvik direktkontakt. Använd lämplig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Viktigt att man inte håller ut natriumsilikat direkt i avloppet utan har ett uppsamlingskärl. Natriumsilikat faller lätt ut till fast ämne och kan täppa till avloppet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med sågspån, sand eller annat inert absorptionsmaterial och samla upp.

### 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

Vid hantering av produkten ska god arbetshygien alltid iakttas. Undvik direktkontakt.

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn. Förpackningen förvaras torrt. Förvaras väl tillsluten i originalförpackning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se tekniskt datablad.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Mätmetoder:** Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Heat Seal 1200 °C

Ersätter datum: 2014-09-30

Omarbetad: 2017-08-02

**Begränsning av exponeringen:** Tag genast av nedsmutsade kläder och tvätta före ny användning. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Undvik kontakt med ögonen.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Tillgång till ögonduch och ansiktsduch. Använd tättslutande skyddsglasögon.

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

**Personskyddsutrustning, handskar:** Skyddshandskar (butylgummi, neopren, PVC).

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Använd god allmänventilation.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Pasta
Färg	Svart
Lukt	Karakteristisk
Löslighet	Blandbar med vatten.
Explosiva egenskaper	Icke-explosiv
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	100 °C	
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

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	1,95 g/cm <sup>3</sup>	

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Heat Seal 1200 °C

Ersätter datum: 2014-09-30

Omarbetad: 2017-08-02

### 10.1 Reaktivitet

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända. Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Frätskada/irritation på huden:** Kan orsaka lätt irritation.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Kan orsaka irritation/sveda. Orsakar allvarliga ögonskador.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### 12.4 Rörligheten i jord

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### 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

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Heat Seal 1200 °C

Ersätter datum: 2014-09-30

Omarbetad: 2017-08-02

Ingen information tillgänglig

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Ohärdad produkt skall hanteras som farligt avfall. Torkad produkt kan behandlas som vanligt industriavfall. 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 avfallshantering 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

### AVSNITT 14: Transport information

<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.		

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

**Speciella villkor:** Säkerhet, hälsa och miljöbestämmelser / lagstiftning specifikt för ämnet eller blandningen EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH). SVHC ämnen (Substances of Very high concern): Inga av ingående ämnen är listade. Bilaga XIV - Förteckning över ämnen, vilka krävs tillstånd för: Inga av ingående komponenter är listade. AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets Författningssamling "Hygieniska gränsvärden".

#### 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 4.  
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

# Säkerhetsdatablad

## Bostik Heat Seal 1200 °C

Ersätter datum: 2014-09-30

Omarbetad: 2017-08-02

säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.

**Datum:** 2017-08-02

### Lista över relevanta H-satser

H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

**Dokumentets språk:** SE