

SÄKERHETS DATABLAD

Bostik Heat Seal 1200 °C

Omarbetad: 2014-09-30

Ersätter datum: 2012-11-25

Internt nr: P0188

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

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Bostik AB
Adress Strandbadsvägen 22
Postnr/Ort 251 09 Helsingborg
Land Sweden
E-post Info.se@bostik.com
Hemsida www.bostik.se
Tel +46 42 19 50 00

KONTAKTPERSON

Namn	E-post	Tel	Land
Bostik AB Miljöavdelningen		+46 42 19 50 00	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: Xi; R38, Xi; R41
CLP Klassning: Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318
Allvarligaste skadliga effekterna:: Irriterar huden.Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara

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.

SÄKERHETS DATABLAD

Bostik Heat Seal 1200 °C

Omarbetad: 2014-09-30

Ersätter datum: 2012-11-25

Internt nr: P0188

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Amorf kiseldioxid	01-2119970893-23	231-545-4	7631-86-9		Ej märkningspliktig	
natriumsilikat	01-2119652761-37	2156874	1344-09-8	10 - 30 %	Xi,R38 - R41	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-faroregleringar som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft vid symptom på skada.

FÖRTÄRING

Drick genast ett par glas vatten. Kontakta läkare.

HUD

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.

ÖGON

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. 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

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Värming orsakar tryckökning i förpackningen, vilket medför språngrisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsapparat och övrig skyddsutrustning.

SÄKERHETS DATABLAD

Bostik Heat Seal 1200 °C

Omarbetad: 2014-09-30

Ersätter datum: 2012-11-25

Internt nr: P0188

INFORMATION

Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik direktkontakt.

FÖR ANNAN PERSONAL ÄN RÄDDNINGSPERSONAL

Använd lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Viktigt att man inte häller 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

METODER OCH MATERIAL

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

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

ÖVERVAKNINGSRUTINER

Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras.

8.2 Begränsning av exponeringen

ÖGONSKYDD

Tillgång till ögondusch och ansiktsdusch. Bär skyddsglasögon/ansiktsskydd.

SKYDD AV HUDEN

Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

HANDSKYDD

Skyddshandskar (butylgummi, neopren, PVC).

SÄKERHETS DATABLAD

Bostik Heat Seal 1200 °C

Omarbetad: 2014-09-30

Ersätter datum: 2012-11-25

Internt nr: P0188

ANDNINGSSKYDD

Använd god allmänventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND	Pasta
FÄRG	Svart
LÖSLIGHET I VATTEN	Blandbar med vatten.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	~ 10		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 100 °C		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	2,05 g/cm ³		

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

SÄKERHETS DATABLAD

Bostik Heat Seal 1200 °C

Omarbetad: 2014-09-30

Ersätter datum: 2012-11-25

Internt nr: P0188

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

Kan förorsaka frätskador i munhåla och svalg.

Hud, anfrätning/irritation

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan orsaka irritation/sveda. Orsakar allvarliga ögonskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

EKOTOXICITET

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

12.6 Andra skadliga effekter

Förhindra utsläpp i avlopp, vattendrag och mark. Natriumsilikat faller lätt ut till fast ämne och kan täppa till avloppet.

Natriumsilikat:

Biologisk nedbrytbarhet % Ej tillämpligt

Fisktoxicitet LC50 (96h) mg/l 3185 (Ej giftigt för fisk)

Metod för bestämning av fisktoxiciteten OECD 203

Fiskart Gambusia affinis

Daphnia EC50 (48h) mg/l >247 (100h)

Metod för bestämning av Daphniatoxicitet OECD202

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Ohärdad produkt skall hanteras som farligt avfall. Torkad produkt kan behandlas som vanligt industriavfall. Vid hantering av större mängder rådgör med lokala myndigheter och det lokala avfallsbolaget. Väl tömda förpackningar skall lämnas till återvinning av FTI (REPA) utsedda materialbolag.

AVFALLSGRUPP

EWC-kod: 080409* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

SÄKERHETS DATABLAD

Bostik Heat Seal 1200 °C

Omarbetad: 2014-09-30

Ersätter datum: 2012-11-25

Internt nr: P0188

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Nej

Landtransport (ADR/RID)

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		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Farlighetsnummer	Ej tillämpligt	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt

Transporter på inre vattenvägar (AND)

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		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt		

Sjötransport (IMDG)

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		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Sub Risk:	Ej tillämpligt		
IMDG-kod	Ej tillämpligt		
segregationsgrupp			
Marin förorening	Ej tillämpligt		
Ämnets namn(er) om marin förorening	Ej tillämpligt		
EMS:	Ej tillämpligt		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt		
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

UTFÄRDAT: 2014-09-30

SÄKERHETS DATABLAD

Bostik Heat Seal 1200 °C

Omarbetad: 2014-09-30

Ersätter datum: 2012-11-25

Internt nr: P0188

PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

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.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

ANVÄNDARENS ANTECKNINGAR

Version 3