

Sikkerhetsdatablad

Bostik Heat Seal 1200 °C

Erstatter dato: 30.09.2014

Revisjonsdato: 02.08.2017

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Heat Seal 1200 °C

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: For brannfuging rundt piper, røykrør, rør gjennomføringer, ventilasjonskanaler og i forbindelse med sentralvarmeanlegg etc. Motstår temperaturer opp til + 1200 oC

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Bostik AS
Adresse: Postboks 204
Post nr.: 3201
Sted: Sandefjord
Land: NORGE
E-post: info.no@bostik.com
Telefon: 69 19 06 00
Faks: 69 19 57 24
Hjemmeside: www.bostik.no

1.4. Nødtelefonnummer

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318
Viktigste skadevirkninger: Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Sikkerhetsdatablad

Bostik Heat Seal 1200 °C

Erstatter dato: 30.09.2014

Revisjonsdato: 02.08.2017

Stoff: natriumsilikat

H-setninger

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

P-setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P302/352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337+313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
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 fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Flytt den eksponerte til frisk luft. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Svelging: Drikk et par glass vann. Kontakt lege.
Hudkontakt: Vask huden med såpe og vann.
Kontakt med øyne: Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. Ta ut ev. kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling.
Forbrenning: Skyll med vann inntil smerten opphører og fortsett å skylle i 30 minutter. Konsulter lege for særskilt råd.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Vis dette HMS-databladet for vakthavende lege.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Slukningsmiddel: karbondioksid, pulver, skum, spredt vannstråle eller vanntåke.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Heat Seal 1200 °C

Erstatter dato: 30.09.2014

Revisjonsdato: 02.08.2017

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Inga særskilda risker kända.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk pusteapparat og annet verneutstyr.

Øvrig Informasjon: Det skal ikke treffes handlinger som innebærer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Bruk passende verneutstyr. Vis dette sikkerhetsdatabladet hvis mulig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Sørg for god ventilasjon. Unngå direkte kontakt. Benytt nødvendig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Viktig at man ikke heller ut natriumsilikat direkte i avløpet men har det i et oppsamlingskar. Natriumsilikat feller lett ut til fast materiale, og kan tette til avløpet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Suges opp med sagspon, sand eller et annet inert absorpsjonsmateriale, og samles opp.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr og avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Iakttatt god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Unngå direkte kontakt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares tørt. Oppbevares i tett originalemballasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se tekniske databladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Målemetoder: Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt.

8.2. Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll: Tilsølte klær tas av straks og vaskes før de brukes igjen. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Unngå kontakt med øynene.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Tilgang til øyedyse og ansiktsdyse. Bruk tettsittende vernebriller.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Heat Seal 1200 °C

Erstatter dato: 30.09.2014

Revisjonsdato: 02.08.2017

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:

Bruk egnede verneklær etter behov.

Personlig verneutstyr, håndvern:

Beskyttelseshansker (butylgummi, neopren, PVC).

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:

Bruk god allmennventilasjon.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pasta
Farge	Sort
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Blandbar med vann.
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosjonsfarlig
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	100 °C	
Flammepunkt	Ingen data	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplosjonsgrenser	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Luktterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	1,95 g/cm ³	

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

Sikkerhetsdatablad

Bostik Heat Seal 1200 °C

Erstatter dato: 30.09.2014

Revisjonsdato: 02.08.2017

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Inge farlige reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente. Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Etsing/hudirritasjon: Kan virke lett irriterende.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Kan forårsake irritasjon/svie. Gir alvorlig øyeskade.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ekotoksikologisk informasjon for produktet er ikke tilgjengelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponentene i dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 13: Disponering

Sikkerhetsdatablad

Bostik Heat Seal 1200 °C

Erstatter dato: 30.09.2014

Revisjonsdato: 02.08.2017

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Uherdet produkt skal håndteres som farlig avfall. Tørket produkt kan behandles som vanlig industriavfall. Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produkt-rester. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter deponeres via et godkjent avfallsmottak. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

Avfallskategori: 08 04 09*avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballasjegrupper:	Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Spesielle hensyn: Foreskrift nr.622 16. juni 2012 klassifisering, merkning og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Foreskrift nr. 516 av 30. maj 2008 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-foreskrift). SVHC stoffer (Substances of Very high concern): Ingen av bestanddelene er opplistet. Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon: Ingen av bestanddelene er opplistet. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Fastsatt av Arbeidsdepartementet 6. desember 2011 nr. 1358. Sist endret ved forskrift av 22. desember 2016 nr. 1860.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: For dette produktet er det ikke kjemisk sikkerhetsvurdering i henhold til direktiv (EF) 1907/2006 (REACH) er gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Leverandørmerknader: Veraion 4.
Informasjonen i dette dataarket er basert på vår nåværende viten og gjeldende EU og nasjonale lover. Produktet skal ikke brukes til andre formål enn de som er angitt i kapittel 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukeren som har det fulle ansvaret for å oppfylle kravene i gjeldende lovgivning. Informasjonen i dette dataarket er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet og ikke en garanti for produktets egenskaper.

Dato: 02.08.2017

Sikkerhetsdatablad

Bostik Heat Seal 1200 °C

Erstatter dato: 30.09.2014

Revisjonsdato: 02.08.2017

Liste over relevante H-setninger

H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.

Dokumentspråk: NO