

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Tile Adhesive Universal

Sist endret: 20.05.2015

Internt nr: P0227

DEL 1: Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Bostik Tile Adhesive Universal

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

ANBEFALT BRUK: sementbasert fliselim.

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak Bostik AS
Adresse Postboks 204
Postnr./sted 3201 Sandefjord
Land Norway
E-postadresse info.no@bostik.com
Internett www.bostik.no
Tlf. 69 19 06 00
Telefaks 69 19 57 24

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
+47 22 59 13 00	Giftinfo.sentr	

DEL 2: Fareidentifisering

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering: Xi; R37/38, Xi; R41
Irriterer luftveiene og huden. .

CLP Klassifisering: Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335

Viktigste skadevirkninger:: Irriterer huden.Gir alvorlig øyeskade.Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

2.2. Etikettelementer



Signalord: Fare

SAMMENSETNING

Portland sement (30 - 60 %)

H-setninger

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Tile Adhesive Universal

Sist endret: 20.05.2015

Internt nr: P0227

P-setninger

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P261	Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280	Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P284	Bruk åndedrettsvern.
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.

KOMPLETTERENDE FAREINFORMASJON (EU)

Ved kontakt med fukt eller ved blanding med vann dannes kalsiumhydroksid som virker etsende. INNEHOLDER KVARTS!

2.3. Andre farer

Inngående sement er kromreduisert. Kromallergiske personer bør ikke arbeide med det ferdigblandet produkt. (Bruksløsning).

DEL 3: Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2. Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.nr.	EC-nr.	CAS-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
Portland sement	-	266-043-4	65997-15-1	30 - 60 %	Xi,R37/38 - R41	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335
Sand (inneholder kvarts)	-	238-878-4	14808-60-7	50 - 70 %		
aluminatsement	-	266-045-5	65997-16-2	10 - 20 %	Ikke merkepliktig	

Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16.

EUH-setningen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

INNÅNDING

Frisk luft og hvile. Skyll nese, munn og svelg med vann. Konsulter lege for særskilt råd. Støv kan irritere luftveiene.

SVELGING

Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadede er ved full bevissthet. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.

HUD

Vask huden med såpe og vann. Ta av forurensede klær.

ØYNE

Fjern eventuelle kontaktlinser og skyll med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt). Kontakt straks lege dersom sykdomstegn opptrer etter vask.

FORBRENNING

Skyll med vann inntil smerten opphører og fortsett å skylle i 30 minutter.

GENERELT

Kontakt umiddelbart lege ved ulykke, kvalme eller annen påvirkning.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Fare for alvorlig øyeskade.

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Tile Adhesive Universal

Sist endret: 20.05.2015

Internt nr: P0227

4.3. Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

Vis dette HMS-databladet for vakthavende lege. Til sykehus hvis kraftig hoste eller brekning forekommer, eller om større mengde er svelget.

DEL 5: Brannslukning

5.1. Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Ingen kjente

5.2. Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brann dannes karbonoksider og metalloksider.

5.3. Anvisninger for brannvesen

Bruk åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (støvfilter og gassfilter). Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

ANNEN INFORMASJON

Vis dette HMS-databladet om mulig.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Bruk støvmaske ved støvutvikling. Bruk egnede verneklær, beskyttelseshansker og vernebriller. Unngå innånding av støv/tåke.

FOR INNSATSPERSONELL

Bruk støvmaske ved støvutvikling.

6.2. Miljøverntiltak

Unngå støvdannelse og spredning av støv. Unngå utslipp i avløp, fare for tilstopping.

6.3. Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Suges opp med støvsuger, eller feies forsiktig sammen og samles opp. Samles opp i tette beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering. Se avsnitt 7 og 8 for beskyttelse.

ANNEN INFORMASJON

Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.

DEL 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Iakttatt god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Inngående sement er kromreduert. Kromallergiske personer bør ikke arbeide med det ferdigblandet produkt. (Bruksløsning).

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Tile Adhesive Universal

Sist endret: 20.05.2015

Internt nr: P0227

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

Oppbevares i tett originalemballasje. Oppbevares tørt.

7.3. Spesielle bruksområder

Se tekniske databladet.

ANNEN INFORMASJON

Følg lokale bestemmelser.

DEL 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametre

Administrative normer

Ingrediensnavn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anmerkninger
Portland sement	65997-15-1	8 timer		10	2000	
Sand (inneholder kvarts)	14808-60-7	8 timer		0,1	2000	
aluminatsement	65997-16-2	8 timer		10	2000	

R=Reproduksjonsskadelig, H=Hudopptak, K=Kreftfremkallende, A=Allergifremkallende, T=Takverdi, M=Arvestoffskadelig (mutagen)

OVERVÅKNINGSPROSEDYRER

Inneholder stoffer som det er angitt hygieniske grenseverdier for.

ANNEN INFORMASJON OM GRENSEVERDIER OG OVERVÅKING

Følg lokale bestemmelser.

8.2. Eksponeringskontroll

EKSPONERINGSSCENARIER

Personlige forholdsregler: Unngå hudkontakt med produktet, tørk opp forurensning / utslipp så snart som påløper. Gi opplæring til ansatte for å hindre eksponering. Bruk personlig verneutstyr som i rubrikk 8.

INFORMASJON FRA LEVERANDØR

Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt.

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Iakttatt god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig generell ventilasjon standarder. bruk lukkede prosesser, lokalt avtrekk eller andre tekniske løsninger for å holde arbeidstakere under alle anbefalte og lovbestemte eksponeringsgrenser.

ØYEVERN

Bruk tettsittende vernebriller.

BESKYTTELSE AV HUD

Bruk hensiktsmessige verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

HÅNDVERN

Bruk beskyttelseshansker av nitril. Hansker skal samsvare med EN 374.

ÅNDEDRETTSVERN

Bruk støvmaske ved støvutvikling.

ANNEN INFORMASJON

Vær oppmerksom på varseletikettene på beholderen.

BEGRENSNING AV MILJØEKSPONERING

Unngå utslipp i avløp, fare for tilstopping.

SIKKERHETSDATBLAD

Bostik Tile Adhesive Universal

Sist endret: 20.05.2015

Internt nr: P0227

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

AGGREGATTILSTAND Pulver.

FARGE Grå

LUKT Uten lukt.

LØSELIGHET I VANN Blandbar med vann.

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	Ingen data		
pH (bruksferdig oppløsning)	11,5		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data		
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	Ingen data		
Selvantennelsestemperatur	Ingen data		
Nedbrytningstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Tetthet	1,6 g/cm ³		

Merknad nr.	Kommentar
-------------	-----------

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med vann under varmeutvikling.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reagerer sterkt med syrer.

10.4. Forhold som må unngås

Beskyttes mot fuktighet.

10.5. Materialer som må unngås

Ingen kjente

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Tile Adhesive Universal

Sist endret: 20.05.2015

Internt nr: P0227

Ingen kjente

DEL 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral

Kan forårsake etseskader i munnhule og svelg.

Akutt toksisitet - dermal

Kan gi svie, rødhet og eksem. Bruk av produkt med overskredet lagringstid kan medføre økt fare for kromeksem

Akutt toksisitet - innånding

Irriterer luftveiene. Innånding av støv i høye innhold kan irritere åndedretsorganenes slimhinner. Følg lokale bestemmelser.

Hudetsing/-irritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Andre toksikologiske virkninger

Produkt kromreduert å redusere risikoen av krom allergi. Effekten avtar ved lagring, spesielt i fuktige miljøer. Observere holdbarhet. Oppbevares i den originale emballasjen på et tørt sted.

DEL 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

AKUTTE AKVATISKE TESTRESULTATER

Ingen kjente negative virkninger.

ØKOTOKSISITET

Ingen kjente negative virkninger.

12.2. Holdbarhet og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringspotensiale

Ingen informasjon tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kjente negative virkninger.

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Tile Adhesive Universal

Sist endret: 20.05.2015

Internt nr: P0227

ANNEN INFORMASJON

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

DEL 13: Fjerning av kjemikalieavfall

13.1. Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Uherdet produkt skal håndteres som farlig avfall. Utherdet produkt kan behandles som byggavfall. Ved håndtering av større mengder, søk råd hos lokale myndigheter eller det lokale renholdsverket.

AVFALLSGRUPPER

EAL-kode 101311

DEL 14: Transportopplysninger

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: **Nei**

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer	Ikke relevant	14.4. Emballasjegrupper	Ikke relevant
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant	14.5. Miljøfarer	Ikke relevant
14.3. Transportfareklasse®	Ikke relevant		
Fareseddel	Ikke relevant		
Farenummer	Ikke relevant	Tunnelrestriksjonskode	Ikke relevant

Transport via indre vannveier (ADN)

14.1. UN-nummer	Ikke relevant	14.4. Emballasjegrupper	Ikke relevant
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant	14.5. Miljøfarer	Ikke relevant
14.3. Transportfareklasse(r)	Ikke relevant		
Fareseddel	Ikke relevant		
Miljøfare i tankskip	Ikke relevant		

Sjøtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer	Ikke relevant	14.4. Emballasjegrupper	Ikke relevant
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant	14.5. Miljøfarer	Ikke relevant
14.3. Transportfareklasse(r)	Ikke relevant		
Fareseddel	Ikke relevant		
Sub. risiko:	Ikke relevant		
IMDG Code	Ikke relevant		
segregation group			
Marine pollutant	Ikke relevant		
Stoffnavn(s) på marine pollutant	Ikke relevant		
EMS:	Ikke relevant		

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Tile Adhesive Universal

Sist endret: 20.05.2015

Internt nr: P0227

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)			
14.1. UN-nummer	Ikke relevant	14.4. Emballasjegrupper	Ikke relevant
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant		
14.3. Transportfareklasse(r)	Ikke relevant		
Fareseddel	Ikke relevant		

DEL 15: Reguleringsinformasjon

15.1. Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

ANNENN LOVMESSIG INFORMASJON

Følg lokale bestemmelser.

BESTEMMELSER

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderings-departementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 21. juni 2010. Utkast til implementering av Kommisjonens (EU) forordning Nr 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Annex II Sikkerhetsdatablad.

Forskrift om oppbygging og bruk av stoffkartotek for helsefarlige stoffer i virksomheter (Stoffkartotekforskriften). 14.april 2000 fra Direktoratet for Arbeidstilsynet. Arbeidsmiljøloven nr. 361 Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære(utgave 2013)

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 1.july 2007 og sist endret 25.jan 2012. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2011, Direktoratet for samfunnssikkerhet og.

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

ANNEN INFORMASJON

NOT TRANSLATED

DEL 16: Andre opplysninger

UTGITT: 20.05.2015

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

R37/38 Irriterer luftveiene og huden.
R41 Fare for alvorlig øyeskade.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE H-SETNINGER

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

BRUKERENS ANMERKNINGER

Version 2