

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fix Universal White DR

Erstatter dato: 19-08-2016

Revisionsdato: 28-07-2017

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Fix Universal White DR

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Cementbaseret hæftemasse.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

Firma: Bostik A/S  
Adresse: Naverland 2  
Post nr.: Box 1480, 2600  
By: Glostrup  
Land: DANMARK  
E-mail: info.dk@bostik.com  
Telefon: +44841500  
Hjemmeside: www.bostik.dk/

#### 1.4. Nødtelefon

+45 35 31 60 60/ 35 31 35 31 (Telefonnr. i nødssituationer)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Væsentligste skadevirkninger: Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade. Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Piktogrammer



Signalord: Fare

Indeholder

Stof: portlandcement, hvid

H-sætninger

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fix Universal White DR

Erstatter dato: 19-08-2016

Revisionsdato: 28-07-2017

H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

### P-sætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
P261 Undgå indånding af pulver.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P501 Indholdet/holderen med rester afleveres på den kommunale modtagestation.

### Supplerende oplysninger

Ved kontakt med fukt eller blanding med vand dannes Calciumhydroxid som er virker ætsende. INDEHOLDER KVARTS!

### 2.3. Andre farer

Cementet er krom reduceres. Chrome Allergiske folk bør stadig ikke håndtere færdigblandet produkt. (Brug Solution).

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Stof	CAS-nummer	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
portlandcement, hvid	65997-15-1	2660434		20 -< 50%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335
kvarts, krystallinsk siliciumdioxid	14808-60-7	238-878-4	-	60 - 70%		

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding:** Frisk luft og hvile. Skyl næse, mund og svælg med vand. Konsulter læge for særskilt rådgivning. Støv kan irritere luftvejene.

**Indtagelse:** Giv straks et par glas vand eller mælk, hvis den tilskadekomne er ved fuld bevidsthed. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Snarest til læge eller sygehus.

**Hudkontakt:** Fjern forurenede beklædning. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.

**Øjenkontakt:** Fjern eventuelle kontaktlinser, og skyl med vand i mindst 15 minutter (hold øjenlågene fra hinanden). Søg straks lægehjælp, hvis der opstår sygdomstegn efter vask.

**Forbrændinger:** Skyl med vand, indtil smerterne ophører og fortsæt skylning i yderligere 30 minutter.

**Generelt:** Søg straks læge i tilfælde af en ulykke, kvalme eller anden påvirkning.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Risiko for alvorlig øjenskade.

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fix Universal White DR

Erstatter dato: 19-08-2016

Revisionsdato: 28-07-2017

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Til sygehus, hvis kraftig hoste eller opkastning forekommer eller hvis en større mængde er indtaget.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Slukningsmiddel mod omgivende brand.

**Uegnede slukningsmidler:** Ingen kendte

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand dannes der carbonoxider og metaloxider.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug åndedrætsværn med kombinationsfilter (støvfilter + gasfilter). Undgå udslip i afløb, vandløb eller jord.

**Øvrig Information:** Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende oplæring. Evakuer omkringliggende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer i at komme ind. Rør ikke ved, eller gå gennem spildt materiale. Bær passende beskyttelsesudstyr. Vis dette sikkerhedsdatablad datablad, hvis muligt.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel:** Brug støvfiltermaske ved støvudvikling. Brug egnet beskyttelsesbeklædning, beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller. Undgå indånding af støv/tåge.

**For indsatspersonel:** Brug støvfiltermaske ved støvudvikling.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå støvdannelse og spredning af støv. Udslip til afløb skal forhindres, risiko for tilstopning.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsuges med støvsuger eller fejes forsigtigt sammen og opsamles. Opsamles i tætte beholdere.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 13 for bortskaffelse af affald. Se punkt 7 og 8 for forebyggelse.

**Øvrig Information:** Kontakt de respektive myndigheder ved større udslip.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved håndtering af produktet skal arbejdshygiejnen altid observeres. Cementet er krom reduceres. Chrome Allergiske folk bør stadig ikke håndtere færdigblandet produkt. (Brug Solution).

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fix Universal White DR

Erstatter dato: 19-08-2016

Revisionsdato: 28-07-2017

Opbevares i tætsluttende original emballage. Skal opbevares tørt.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se tekniske datablad.

**Øvrig Information:** AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Bemærkninger	Anmærkninger
kvarts, krystallinsk siliciumdioxid	8h		0,3	Total	K
kvarts, krystallinsk siliciumdioxid	8h		0,1	Respirabel	K
portlandcement, hvid	8h		10	Inhalerbart støv	

K = Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.

**Målingsmetoder:** Indeholder stoffer for hvilke der er angivet hygiejniske grænseværdier.

**Øvrig Information:** AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Indeholder kvarts. Overhold de lokale bestemmelser.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Eksponeringskontrol:** Personlige sikkerhedsforanstaltninger: Undgå hudkontakt med produktet, skal du tørre op forureningen / spild, så snart de afholdes. Giv uddannelse af medarbejderne for at forebygge eksponering. Brug personlige værnemidler som i afsnit 8.

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:** Ved håndtering af produktet skal arbejds-hygiejnen altid observeres. Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig standarder generel ventilation. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske kontroller til at holde arbejderes eksponering under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier

**Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:** Brug tætsluttende beskyttelsesbriller. Øjenværn skal følge EN 166.

**Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:** Brug egnet beskyttelsestøj ved risiko for hudkontakt.

**Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:** Brug beskyttelseshandsker af nitril. Handsker skal følge EN 374. Gennembrudstid:> 480 min

**Personlige værnemidler, åndedrætsværn:** Brug støvfiltermaske ved støvudvikling. Brug åndedrætsværn med P2 filter ved støvende arbejde.

**Miljøeksponeringskontrol:** Udslip til afløb skal forhindres, risiko for tilstopning.

**Øvrig Information:** Observer advarselsetiketter på beholderne. Leverandørinformation: Arbejdsplads og arbejdsmetoder skal udformes, så direkte kontakt undgås. Overhold grænseværdier.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fix Universal White DR

Erstatter dato: 19-08-2016

Revisionsdato: 28-07-2017

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Pulver.
Farve	Hvid
Lugt	Lugtløs.
Opløselighed	Ingen data
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	12 - 13	(som vandig opløsning)
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lugttærskel	Ingen data	

### 9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	1.8 g/cm <sup>3</sup>	

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reagerer med vand under varmeudvikling.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer stærkt med syrer.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Skal beskyttes mod fugt.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fix Universal White DR

Erstatter dato: 19-08-2016

Revisionsdato: 28-07-2017

Ingen kendte

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akut toksicitet - indtagelse:</b>	Kan forårsage ætseskader i mundhule og svælg.
<b>Akut toksicitet - indånding:</b>	Irriterer åndedrætsorganerne. Indånding af støv i høje indhold kan irritere åndedrætsorganernes slimhinder. Indeholder kvarts. Overhold de lokale bestemmelser.
<b>Hudætsning/-irritation:</b>	Forårsager hudirritation. Kan give svie, rødme og eksem. Anvendelse af produkt med overskredet opbevaringstid kan øge risikoen for chromeksem
<b>Alvorlig øjenskade/-irritation:</b>	Forårsager alvorlig øjenskade.
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Kimcellemutagenicitet:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Kræftisiko:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Reproduktionstoksicitet:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Enkel STOT-eksponering:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Gentagne STOT-eksponeringer:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Aspirationsfare:</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Andre toksikologiske virkninger:</b>	Produktet är chromatreduceret at mindske risikoen for chrom allergi. Virkning reduceres under lagring, især i fugtige miljøer. Observere holdbarhed. Opbevares i originalemballage på et tørt sted.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Ingen kendte negative virkninger.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fix Universal White DR

Erstatter dato: 19-08-2016

Revisionsdato: 28-07-2017

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte negative virkninger.

### Øvrig Information

Undgå udslip i afløb, vandløb og jord.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Det uherdede produkt skal håndteres som farligt affald. Gennemhærdet produkt kan behandles som byggeaffald. Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.

**Affaldskategorier:**

- 16 03 03\* Uorganisk affald indeholdende farlige stoffer
- 15 01 10\* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Hærdet produkt  
17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03

## PUNKT 14: Transportoplysninger

<b>14.1. UN-nummer:</b>	Ikke relevant.	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	Ikke relevant.
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Ikke relevant.	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Ikke relevant.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ikke relevant.		

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Beskyttes mod fugt.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen kendte informationer.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

# Sikkerhedsdatablad

## Bostik Fix Universal White DR

Erstatter dato: 19-08-2016

Revisionsdato: 28-07-2017

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**MAL:** 00-4 (1993)

**Særlige bestemmelser:** Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen. EU-forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).  
Indeholder kvarts. Overhold de lokale bestemmelser.  
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Øvrig Information:** Til denne vare, ingen kemisk sikkerhedsvurdering i overensstemmelse med direktiv (EF) 1907/2006 (REACH) implementeret.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

**Forhandlerbemærkninger:** Version 3.  
Informationen på dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskab samt gældende EU- og national lovgivning. Produktet må ikke anvendes til andet end hvad den er specificeret til under punkt 1 uden først at have fået en skriftlig instruktion fra leverandøren. Det er altid brugeren som har det fulde ansvar for at følge kravene iht. gældende lovgivning. Informationen på sikkerhedsdatabladet er beregnet som en beskrivelse af sikkerhedskravene for produktet og ikke en garanti for produktets egenskaber.

**Dato:** 28-07-2017

### Liste med relevante H-sætninger

H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Dokumentsprog:** DK