

SIKKERHETS DATABLAD

1. Identifikasjon av kjemikalitet og ansvarlig firma

Revisjonsdato:	10.11.2010
Handelsnavn:	Bostik Fix
Produkttype:	FLISLIM
Anvendelsesområde:	Sementbasert fliselim.
Artikkelnr:	4679
PR-nr:	85112
Nødtelefon1:	22 59 13 00 Giftinfo.sentr
Leverandør/omsetter:	Bostik AS
Besøksadresse:	Sørliveien 118
Postadresse:	Postboks 367
Postnummer	1753
Poststed:	Halden
Land:	Norge
Telefon:	69 19 06 00
Telefax:	69 19 57 24
E-post:	info.no@bostik.com
www:	www.bostik.no
Kontaktperson:	Stig Svendsen
Kontaktperson e-post:	stig.svendsen@bostik.com
HMS-datablad utarbeidet av:	
Utarbeidet av:	Stig Svendsen

2. Viktigste faremomenter



Helsefare:

Irriterer luftveiene og huden. Fare for alvorlig øyeskade.
Ved blanding med vann dannes kalsiumhydroksid som vil være etsende på hud og i kontakt med øynene.

3. Opplysninger om kjemisk sammensetning

Cas-nr	EC-nr	Navn	Kons.(vekt%)	Fareklasse/Anm.
14808-60-7		Sand (inneholder kvarts)	30-60	
16389-88-1	2404402	Kalsium-magnesiumkarbonat	-	
65997-15-1	266-043-4	Portland sement	30-50	Xi; R37/38-41

Tegnforklaring: T+=Meget giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, E=Eksplodiv, O=Oksiderende, F+=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig IK=Ikke Klassifiseringspliktig

Ingrediens informasjon

Inneholder kvartsholdig natursand. Respirabelt kvartsinnhold er mindre enn 5% (partikler<5micron). Portlandsementen er kromreduert, derfor er faren for kromallergi redusert og R43 bortfaller.
Se pkt.16 for fullstendig tekst på R-setninger.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt:	Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.
Innånding:	Frisk luft. Skyll munn og svelg med vann.
Hudkontakt:	Vask med vann og såpe som en forholdsregel.
Øyekontakt:	Skyll umiddelbart med vann i 10-15 min. Kontakt lege snarest.
Svelging:	Drink et par glass vann eller melk. Kontakt lege snarest.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende slukningsmiddel:	Ikke relevant.
Brann- og eksplosjonsfarer:	Produktet er ikke brennbart.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell:	Benytt verneutstyr ved behov.
Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø:	Forhindre hvis mulig, at produktet renner ut i vassdrag, avløps systemer eller på marken.

Egnede metoder for skadebegrensning og opprensning:	Fei eller spa opp mest mulig eller benytt spesialstøvsuger med partikkelfilter.
---	---

7. Håndtering og oppbevaring

Håndteringsveiledning:	Arbeidsforhold tilrettelegges slik at direkte kontakt unngås. Unngå unødig støvdannelse og spredning av støv.
Lagringsanvisning:	Oppbevares utilgjengelig for barn. Lagres tørt og i lukkede beholdere.
Annen informasjon:	Kromreduksjonen er effektiv i ca 12 måneder.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ingrediens navn	Cas-nr	ppm	mg/m ³	Adm.år	Anm.
Sjenerende støv, totalstøv			10,0	2009	
Sjenerende støv, respirabelt støv			5,0	2009	
a-kvarts, totalstøv	14808-60-7		0,3	2009	(K,5)
a-kvarts, respirabelt støv	14808-60-7		0,1	2009	(K,5)

Forebyggende tiltak:	Arbeidsplass og arbeidsmetoder tilrettelegges slik at direkte kontakt med produktet kan unngås. Unngå innånding av støv. Ta straks av alle klær som er blitt våte eller tilsølt.
Åndedrettsvern:	Bruk støvmaske ved støvutvikling. Støvfilter P2 (for fint støv).
Øyevern:	Bruk godkjente vernebriller.
Arbeidshansker:	Bruk hansker av motstandsdyktig materiale: Neopren-Gjennomtrengningstid > 8 timer Nitrilgummi-Gjennomtrengningstid > 8 timer PVC-Gjennomtrengningstid > 8 timer

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Pulver.
Lukt:	Luktfri
Farge:	Grå
Løselighet:	Blandbar med vann.
Tetthet:	1,5 g/cm ³

10. Stabilitet og Reaktivitet

Stabilitet:	Sterkt etsende i nærheten av fuktighet/vann.
Reagerer med:	MATERIALER SOM SKAL UNNGÅS Reagere kraftig med konsentrerte syrer.

11. Opplysninger om helsefare

Innånding:	Innånding av støv i store mengder kan gi: skader i luftveiene og lungene.
Hudkontakt:	Tørker ut huden. Kan gi rød, hissig hud og hudsprekker. Bruk av produkt med overskredet lagringstid kan medføre økt fare for kromeksem.
Øyekontakt:	Sprut i øynene kan gi irritasjon og mulig fare for reversibel øyeskade.
Svelging:	Kan forårsake etse skader i munnhule og svelg. Kan gi magesmerter eller brekninger.
Akutte og kroniske skadevirkninger:	Vær oppmerksom på at når pulveret blandes i vann dannes en sterk basisk løsning. Virker sterkt lokalirriterende og kan gi etseskader. Gjentatte påvirkninger kan fremkalle overfølsomhet og eksem.
Allergi:	Produktet er kromreduert. Under lagring vil Cr (VI) mengden øke, mengden er allikevel alltid under 2 ppm ved oppgitt lagringstid, og hvis lagring skjer under anbefalte forhold.

12. Opplysninger om miljøfare

Akkumulering:	Bioakkumulerer ikke.
Økotoksitet:	Økotoksikologiske data er ikke blitt bestemt spesifikt på dette produktet. Produktet inneholder: Sand som er et naturprodukt. Sement som ikke har noe kjent økotoksikologisk innvirkning.


13. Fjerning av rester og avfall

Generelt:	Helt tørt produkt i små mengder kan behandles som normalt industriavfall. Ved avhending av større mengder, kontakt det lokale renholdsverk og spør om råd.
-----------	--

14. Opplysninger om transport

Varenavn/Proper Shipping Name:	
UN-nr:	
Farlig gods ADR/RID:	Nei
Farlig gods IMDG:	Nei
Farlig gods IATA/ICAO:	Nei
Generell transport info:	

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Handelsnavn:	Bostik Fix
	
Farebestemmende komponenter:	Kalsium-magnesiumkarbonat (-%), Portland sement (30-50%)
R-setninger:	R37/38 Irriterer luftveiene og huden. R41 Fare for alvorlig øyeskade.
S-setninger:	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S22 Unngå innånding av støv. S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene. S26 Får man stoffet i øynene: skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. S38 Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. S39 Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
EF-etikett:	Nei
Referanser:	Forskrift om klassifisering og merking av farlige kjemikalier, trådte i kraft 30.07.2002 med endringer, sist 22.04.2009. Liste over farlige stoffer (vedlegg VI til forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier), trådte i kraft 30.0.2002- Miljøstatus Norge med Stoffliste, Obs-liste og Prioriteringsliste. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier (REACH), trådte i kraft 01.06.2008. Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2009. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), trådte i kraft 01.07.2004 med endringer, sist 30.06.2009. Forskrift om landtransport av farlig gods, ADR/RID 2009
Annen informasjon:	Bruk av produkt med overskredet lagringstid kan gi økt risiko for kromeksem. Ved tilsetning av vann vil stoffet virke etsende på hud og øyne.

16. Andre opplysninger

Erstatter HMS-datablad av:	12.12.2002
Risiko-setninger(fra pkt. 2):	R37/38 Irriterer luftveiene og huden. R41 Fare for alvorlig øyeskade.