


SIKKERHETSATABLAD

1. Identifikasjon av kjemikalitet og ansvarlig firma

Revisjonsdato:	19.06.2009
Handelsnavn:	Bostik Flisefug.
Produkttype:	FUGE- OG TETTEMASSE
Anvendelsesområde:	Fugesement for fliser.
Artikkelnr:	2386,2398,2399, 2387,2388, 2389,2531,2532, 2390,2392, 2393,2535,2536, 2394,2395, 2780,2525,2526, 2781,2782, 3024,2931
PR-nr:	85116
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:	Helen-Marie Heksem

2. Viktigste faremomenter

	
Helsefare:	Irriterer luftveiene og huden. Fare for alvorlig øyeskade.

3. Opplysninger om kjemisk sammensetning

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

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

Ingrediens informasjon	Se pkt.16 for fullstendig tekst på R-setninger.
------------------------	---

4. Førstehjelpstiltak

Generelt:	Vis dette HMS-datablad til tilstedeværende lege.
Innånding:	Frisk luft. Skyll munn og svelg med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt:	Vask med vann og såpe som en forholdsregel. Fjern tilsølte klær, armbåndsurs osv.
Øyekontakt:	Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Skyll øyet STRAKS med mye vann mens øyelokkene løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter mens lege kontaktes.
Svelging:	Skyll munnen øyeblikkelig og sørg for frisk luft. Gi drikke hvis personen er ved bevissthet .Drikk et par glass vann eller melk. Kontakt lege eller Giftinformasjonssentralen, tlf: 22 59 13 00

5. Tiltak ved brannslukking

Passende slukningsmiddel:	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann. Pulver, skum, karbondioksyd (CO2) eller fin vandusj
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, avløpssystemer eller på marken.
Egnede metoder for skadebegrensning og opprensning:	Fei eller spa opp mest mulig eller benytt spesialstøvsuger med partikkelfilter.

7. Håndtering og oppbevaring

Spesielle egenskaper og farer:	Ingen spesielle egenskaper eller farer er angitt.
Håndteringsveiledning:	Sørg for god ventilasjon. Unngå hud og øyekontakt. Unngå håndtering som fører til støvdannelse.
Lagringsanvisning:	Lagres tørt og i lukkede beholdere. Kromreduksjonen er effektiv i ca 6 måneder.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ingrediens navn	Cas-nr	ppm	mg/m ³	Adm.år	Anm.
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:	Vernehansker må benyttes ved fare for direkte hudkontakt eller sprut. Egnede hanskemateriale med en gjennomtrengningstid > 8 timer: 4H, Barricade.				
Annen informasjon:	Administrativ norm for sjenerende støv, totalstøv er 10 mg/m ³				

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Pulver
Lukt:	Luktfri.
Farge:	Flere farger. Se emb.
Løselighet:	Blandbar med vann.
Tetthet:	1,5 g/cm ³
pH konsentrat:	12

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet:	Stabil ved normal håndtering
Reagerer med:	MATERIALER SOM SKAL UNNGÅS Reagere kraftig med konsentrerte syrer.
Farlige spaltningsprodukter:	Ingen spesifikke farlige nedbrytningsprodukter angitt

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 etseskader i munnhule og svelg. Kan gi magesmerter eller brekninger.
Akutte og kroniske skadevirkninger:	Vær oppmerksom på at når pulveret blandes i vann dannes en sterkt 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:	Forventes ikke å bioakkumulere.
Økotoksitet:	Økotoksikologiske data er ikke blitt bestemt spesifikt på dette produktet. Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk.
Annen informasjon:	Produktet er alkalisk og kan gi lokalt forhøyet pH ved utslipp til sjø eller vann. Lokale utslipp av større mengder kan medføre en risiko for vannlevende organismer.

13. Fjerning av rester og avfall


Generelt:	Produkt som har reagert med vann er ikke klassifisert som farlig avfall. Rester av herdet sparkelmasse kan deponeres på vanlig fylling. Ved kassasjon av større mengder uherdet masse, rådspør det lokale renholdsverk, miljøetaten.
-----------	--

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 Flisefug.
	
Farebestemmende komponenter:	Portland sement (30-50%)
R-setninger:	R37/38 Irriterer luftveiene og huden.
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. 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 begrensning 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:	14.02.2003
Leverandørens merknader:	UTGITT: 14/02/2003
Risiko-setninger(fra pkt. 2):	R37/38 Irriterer luftveiene og huden. R41 Fare for alvorlig øyeskade.