

HMS-DATABLAD

1. Identifikasjon av kjemikalitet og ansvarlig firma

Versjonsnr:	1
Revisjonsdato:	15.05.2007
Handelsnavn:	FS-ThermaBoard
Produkttype:	KONSTRUKSJONSMATERIALER (BYGGEMATERIALER)
Anvendelsesområde:	Brannsikring
PR-nr:	Ikke deklareringspliktig.
Nødtelefon1:	Giftinformasjonen 22 59 13 00
Nødtelefon2:	911 12 406
Leverandør/omsetter:	Firesafe AS
Besøksadresse:	Tevlingveien 23
Postadresse:	Postboks 6411 Etterstad
Postnummer	0605
Poststed:	OSLO
Land:	Norge
Telefon:	22 72 20 20
Telefax:	23 17 86 00
E-post:	firmapost@firesafe.no
www:	www.firesafe.no
Kontaktperson:	Arvid Solli
HMS-datablad utarbeidet av:	Haslund Consult
Telefon:	22 10 24 47

2. Opplysninger om kjemisk sammensetning

Cas-nr	EC-nr	Navn	Kons.(vekt%)	Fareklasse/Anm.
		Steinull forbindelse	60- 100	
		Leire forbindelse	60- 100	

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	Produktets innholdsstoffer er ikke klassifiserings/eller merkepliktige i henhold til norske lover og forskrifter. Steinull- og leire er tatt med i pkt 2, da de har en Adm.norm for sjenerende støv
------------------------	--

3. Viktigste faremomenter

Helsefare:	Stoffet er ufarlig, men støv i forbindelse med bearbeiding av platene kan irritere.
Sikkerhet:	Produktet er utviklet til brannvern, ikke brannfarlig.
Miljøfare:	Produktet gir ikke skadevirkninger på miljøet under normale omstendigheter.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt:	Symptomatisk behandling. Ved normale forhold er produktet harmløst. Øyebadevann hvis irritasjon i øyne.
Innånding:	Støv kan irritere luftveiene.
Hudkontakt:	Støv kan avfette huden.
Øyekontakt:	Støv i øynene kan virke irriterende.
Svelging:	Lite sannsynlig. Skyll med vann om støv fåes i munnen.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende slukningsmiddel:	Vann, skum, CO2, pulver.
Brann- og eksplosjonsfarer:	Ingen.
Personlig verneutstyr ved slukking av brann:	Brannpersonell bør bruke egnet åndedrettsvern
Annen informasjon:	Produktet er ikke brann eller eksplosjonsfarlig.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell:	Se pkt 8.
Egnede metoder for skadebegrensning og opprensning:	Fjernes og evt. feies opp, forurenses ikke. Behandles som normalt ufarlig avfall. Rens grundig bort rester for å unngå glatt vegbane.

7. Håndtering og oppbevaring

Spesielle egenskaper og farer:	Ingen spesielle.
--------------------------------	------------------

Lagringsanvisning:	Lagres i orginalemballasje, utilgjengelig for barn.
--------------------	---

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ingrediens navn	Cas-nr	ppm	mg/m ³	Adm.år	Anm.
Steinull forbindelse			5	2003	
Leire forbindelse			5	2003	
Forebyggende tiltak:	Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Ingen relevante forhold er påkrevet, evt. øyebadevann tilgjengelig.				
Åndedrettsvern:	Støvmaske ved støvutvikling.(Støvfilter P2)				
Øyevern:	Vernebriller ved støvutvikling.				
Arbeidshansker:	Arbeidshansker med elastisk mansjett Håndkrem ved uttørring av huden.				
Verneklær:	Arbeidsklær med lange ermer				

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Fast (plater)
Lukt:	Uten lukt
Farge:	Gråbrun
Løslighet i vann:	Nei
Annen informasjon:	Relativ tetthet: 230-500kg/m ³ (ved 20°C)

10. Stabilitet og Reaktivitet

Stabilitet:	Produktet er helt stabilt, og er ikke reaktivt.
Reagerer med:	Forhold som skal unngås: Ingen spesielle

11. Opplysninger om helsefare

Generelt:	Normalt ingen spesielle farer, unngå innånding av støv ved bearbeiding av plater.
Innånding:	Kan gi irritasjon i svelg, nese og munn ved støvutvikling
Hudkontakt:	Kan gi irritasjon ved lengre støveksponering
Øyekontakt:	Kan gi irritasjon ved støvutvikling
Svelging:	Kan gi irritasjon ved støvutvikling
Akutte og kroniske skadevirkninger:	Ingen kjente

12. Opplysninger om miljøfare

Konklusjon:	Ingen kjente miljøskadelige virkninger
-------------	--

13. Fjerning av rester og avfall

Generelt:	Ingen spesielle forholdsregler, behandles som vanlig avfall. Leveres til godkjent avfallsdeponi.
Avfallsgrupper(EAL-koder):	17 08 02 andre gipsbaserte byggematerialer enn dem nevnt i 17 08 01

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:	Det er ingen relevante opplysninger ut over normal håndtering.

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Handelsnavn:	FS-ThermaBoard
Farebestemmende komponenter:	
EF-etikett:	Nei
Referanser:	Forskrift om endring av forskrift 16 juli 2002 om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier Norsk stoffliste 2002 med endringer i henhold til den 29.tekniske tilpasning til rådsdirektiv 67/548/EØF Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren 2003 Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier av 30/7-2002 Forskrift om farlig avfall ADR 2007
Annen informasjon:	R-setninger Ingen S-setninger Ingen

Produktet er vurdert: Ikke merkepliktig.

16. Andre opplysninger

Leverandørens merknader:	<p>Viktigste kilder ved utarbeidelsen av HMS-databladet (ikke norske) Produsentens datablad Dangerous properties of industrial chemicals. N. Sax The condensed chemical dictionary. Reinhold The Merck Index</p> <p>HMS-databladet er revidert og kvalitetssikret av Haslund Consult Tlf: 22 10 24 47 i henhold til Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier av 30/7-2002</p> <p>Denne informasjon gjelder kun det ovennevnte produkt og gjelder ikke nødvendigvis dersom det brukes sammen med annet (andre) produkt(er) eller i noen prosess.</p> <p>Opplysningene er så vidt vi vet riktige og fullstendige og gitt i god tro, men uten ansvarsforpliktelse. Det er brukerens eget ansvar å forvise seg om at opplysningene er riktige og fullstendige for hans spesielle bruk av produktet.</p> <p>Produktkode: U05100</p>
--------------------------	---