

HMS-DATABLAD

1. Identifikasjon av kjemikalitet og ansvarlig firma

Revisjonsdato:	19.09.2007
Handelsnavn:	FIREBREAK 305
Produkttype:	BRANNHEMMENDE MALING
Anvendelsesområde:	Brannsikring
PR-nr:	Ikke deklarasjonspliktig.
Nødtelefon1:	Giftinformasjonssentralen 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:	22722020
Telefax:	23178600
E-post:	firmapost@firesafe.no
www:	http://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.
9004-86-8		Aromatisk Polyglykoleter	0-5	Xn; R22-41
Tegnforklaring: T+=Meget giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, E=Eksplisiv, O=Oksiderende, F+=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig IK=Ikke Klassifiseringspliktig				
Ingrediens informasjon		Produktet inneholder hovedsaklig inerte ingredienser. Andelen av klassifiseringspliktige ingredienser er så liten at produktet anses for ikke merkepliktig		

3. Viktigste faremomenter

Helsefare:	Ved normale forhold er produktet harmløst. I ekstreme tilfeller kan støv fra produktet irritere slimhinner i luftveiene.
Sikkerhet:	Produktet er ikke brennbart.
Miljøfare:	Produktet er inert, og gir ikke skadevirkninger på miljøet under normale omstendigheter.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt:	Symptomatisk behandling. Ved normale forhold er produktet harmløst. I ekstreme tilfeller sørg for frisk luft, og søk lege om symptomene ikke forsvinner innen kort tid.
Innånding:	Skyll nesen ved stor støvutvikling. Sørg for frisk luft
Hudkontakt:	Vask hendene med såpe og vann. Bruk IKKE løsemidler eller tynnere
Øyekontakt:	Skyll øynene ved irritasjon etter stor støvutvikling. Fjern kontaktlinser. Søk lege ved vedvarende irritasjon eller synsforstyrrelser
Svelging:	Skyll munnen. Drikk vann. Kontakt lege ved vedvarende ubehag

5. Tiltak ved brannslukking

Passende slukningsmiddel:	Vann, skum, CO2, pulver. Slukningsmiddel velges i forhold til omliggende brann
Personlig verneutstyr ved slukking av brann:	Ingen spesielle anbefalinger gitt
Annen informasjon:	Produktet er ikke brann eller eksplosjonsfarlig, og kan ikke brenne.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell:	Ingen spesielle
Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø:	Sørg for at avrenning ikke kommer i kloakk eller vannveier

Egnede metoder for skadebegrensning og opprensning:	Vask/ spyl med rent vann. Behandles som normalt ufarlig avfall.
---	---

7. Håndtering og oppbevaring

Spesielle egenskaper og farer:	Ingen spesielle.
Håndteringsveiledning:	Ingen tiltak nødvendige om produktet brukes som angitt
Lagringsanvisning:	Lagres godt tillukket i originalemballasje, utilgjengelig for barn.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ingrediens navn	Cas-nr	ppm	mg/m ³	Adm.år	Anm.
Forebyggende tiltak:	Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Ingen relevante forhold er påkrevet, men støvmaske kan beskytte luftveier mot irritasjon ved arbeide i lukkede rom uten ventilasjon.				
Åndedrettsvern:	Bruk støvmaske ved større støvutvikling. Sprøytelakkere må bruke åndedrettsvern med trykklufttilførsel				
Øyevern:	Bruk vernebriller ved stor støvutvikling.				
Arbeidshansker:	Bruk vanlige arbeidshansker.				

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Væske
Lukt:	Svak lukt
Farge:	Hvit
Løselighet:	Oppløselig i vann
Tetthet:	1.27 g/cm ³
Løslighet i vann:	Lett løselig
Flammepunkt:	Ikke brennbar

10. Stabilitet og Reaktivitet

Stabilitet:	Produktet er helt stabilt. Produktet er utviklet for brannvern, og er ikke reaktiv
Annen informasjon:	Holdes unna oksiderende stoffer, alkalier og syrer

11. Opplysninger om helsefare

Generelt:	Som støv i luften vil innhalering av støv representere den største helsebelastningen.
Innånding:	Støv kan irritere luftveiene.
Hudkontakt:	Støv kan avfette huden. Langvarig eller gjentatt kontakt kan gi ikke-allergisk eksem (dermatitt)
Øyekontakt:	Støv kan irritere øynene.
Svelging:	Støv kan irritere slimhinnene.
Annen toksisk informasjon:	Produktet som sådan er en væske, og de nedenfornevnte kommentarer, gjelder etter at malingen er blitt tørr, og bearbeides ved pussing, sliping og lignende

12. Opplysninger om miljøfare

Andre skadevirkninger:	Produktet representerer ingen miljøfarer, men skal ikke tømmes i kloakk , vannveier eller i naturen
------------------------	---

13. Fjerning av rester og avfall

Generelt:	Ingen spesielle forholdsregler, behandles som vanlig avfall. Leveres til godkjent avfallsdeponi.
Avfallsgrupper(EAL-koder):	08 01 12 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11

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 utover normal håndtering.

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Handelsnavn:	FIREBREAK 305
Farebestemmende komponenter:	Aromatisk Polyglykoleter (0-5%)
EF-etikett:	Nei
	EU-direktiv: 2004/73/EF
	Forskrift om endring av forskrift 16 juli 2002 om klassifisering, merking m.v. av

Referanser:	<p>farlige kjemikalier . Norsk stoffliste av 2002 med endringer i henhold til den 29.tekniske tilpasning til rådsdirektiv 67/548/EØF Administrative normer 2003 Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier av 30/7-2002 Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) ADR 2007 SFT` s prioritetsliste SFT` s OBS-liste Arbeidstilsynets brosyre "Åndedrettsvern" Arbeidsmiljøseneterets publikasjon "Hanskeguiden"</p>
Annen informasjon:	<p>R-setninger: Ingen S-setninger :Ingen Produktet er vurdert: Ikke merkepliktig.</p>

16. Andre opplysninger

Leverandørens merknader:	<p>Viktigste kilder ved utarbeidelsen av HMS-databladet (ikke norske) Produsentens datablad datert 08/01/2006 Dangerous properties of industrial chemicals. N.Sax The condensed chemical dictionary, Reinhold The Merck Index EU` s nye kjemikalieforordning REACH</p> <p>Produktet inneholder ingen ingredienser oppført i SFT` s OBS-liste</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 Produktet inneholder ingen ingredienser nevnt i "Prioritetslisten", "OBS-listen" eller "REACH"</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. 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: MO0543</p>
Risiko-setninger(fra pkt. 2):	<p>R22 Farlig ved svelging. R41 Fare for alvorlig øyeskade.</p>