

# SIKKERHETSDATABLAD

## KAIFLEX HF

### 1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	10.07.2007
Revisjon	13.05.2009
Kjemikaliets navn	KAIFLEX HF
Kjemikaliets bruksområde	Brukes til isolering av rørledninger, tanker og luftkanaler (inkl. bøyer, armaturer, flenser etc) på kjøle-, fryse-, klima- og prosessstekninske anlegg for å hindre kondens og oppnå optimal energibalanse.

#### Importør

Firmanavn	Kaimann Norge AS
Besøksadresse	Solgaard skog 131
Postadresse	Solgaard skog 131
Postnr.	1599
Poststed	MOSS
Land	NORGE
Telefon	69 24 40 80
Telefaks	69 24 40 90
E-post	Kaimann@kaimann.no
Hjemmeside	<a href="http://www.kaimann.no">http://www.kaimann.no</a>
Org. nr.	961032628
Kontaktperson	Erlend Førsvund
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as v/ Knut Finsveen
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22 59 13 00

### 2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	Helse: Produktet regnes ikke som helsefarlig ved normal bruk. Brann og eksplosjon: Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Miljø: Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
-----------------	---

### 3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentkommentarer	Cellegummi på basis av syntetisk kautsjuk (Elastomer).
----------------------	--

### 4. Førstehjelpstiltak

Innånding	Ingen relevant eksponeringsvei.
Hudkontakt	Ikke relevant.
Øyekontakt	Ingen tiltak nødvendig.
Svelging	Lite aktuelt. Ingen tiltak nødvendig.

### 5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Velges i forhold til omgivende brann.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er selvslukkende og tungtannelig. Farlige forbrenningsprodukter: Tett røyk, karbonmonoksid, karbondioksid. Uspesifiserte organiske forbindelser.
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig pkt 8.

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ikke relevant.
Metoder til opprydding og rengjøring	Ingen spesielle forholdsregler.

## 7. Håndtering og lagring

Håndtering	Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.
Oppbevaring	Lagres best i tørre, rene rom i normale omgivelser. Lagres ved temperaturer mellom 0 og 35 °C.
Annen informasjon	Selvklebende isolasjonsbånd: lagringstid 2 år. Selvklebende slanger, plater, strimler: lagringstid 1 år.

## 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig.
Håndvern	Ikke relevant.
Øyevern	Normalt ikke nødvendig.
Annet hudvern enn håndvern	Normale arbeidsklær.
Annen informasjon	Ingen vernetiltak er nødvendige ved normal bruk.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Fleksible slanger, plater (også selvklebende), selvklebende strimler og isolasjonsbånd.
Lukt	Art-typisk
Farge	Sort
Løselighet i vann	Uløselig.
Relativ tetthet	<b>Verdi:</b> 50-100 kg/m <sup>2</sup>
Selvantennelighet	<b>Kommentarer:</b> Ikke selvantennelig.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Farlige spaltningsprodukter	Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Uspesifiserte organiske forbindelser.
Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

## 11. Toksikologisk informasjon

### Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Ingen hudirritasjon forventes.
Øyekontakt	Ikke relevant.
Svelging	Ikke relevant.
Kroniske effekter	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Allergi	Allergifremkallende egenskaper er ikke kjent.
Kreft	Kreftfremkallende egenskaper er ikke kjent.
Fosterskadelige egenskaper	Effekter på fosterutvikling er ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Reproduksjonsskadelige egenskaper er ikke kjent.
Arvestoffskader	Arvestoffskadende (mutagene) egenskaper er ikke kjent.

## 12. Miljøopplysninger

### Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Ikke ansett for å være miljøfarlig.
Mobilitet	Uløselig i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial	Forventes ikke å bioakkumulere.

### 13. Fjerning av kjemikalieavfall

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Deponeres eller brennes i henhold til lokale regler.
--	--

### 14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig gods i forhold til transportforskriftene.
------------------------------	---

### 15. Opplysninger om lover og forskrifter

Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 31. oktober 2005.</p> <p>Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad. Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære fra Direktoratet for Arbeidstilsynet, den til enhver tid gjeldende utgave.</p> <p>Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.</p> <p>Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.</p>
--------------------------------	---

### 16. Andre opplysninger

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Versjon: 13/5-2009. Punkter endret: 2,3 (REACH), 15 (referanse). Ansvarlig: KF.
Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette sikkerhetsdatabladet er kvalitetssikret av Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001:2000.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Kaimann Norge AS