

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.05.2010

Revision: 12.06.2008

---

**1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed****· Oplysninger om produktet****· Handelsnavn: MS Kleb- und Dichtstoff S40****· Stoffets/præparatets anvendelse**

Elastisk klæbe- og tætningsmiddel til erhvervsmæssig brug

**· Producent/leverandør**

Paul Pietzschke  
Chemisch-Technische Fabrik  
Rugenbarg 63A  
D-22848 Norderstedt

Tel.: +49-40-51 31 92-40

Fax: +49-40-51 31 92-55

E-Mail: MAIL@PIETZSCHKE.DE

**· Den sagkyndige persons e-mailadresse: angelika.torges@kft.de****· For yderligere information: Se leverandør/producent****· Oplysning i nødstilfælde:**

Giftinformationen  
Clinic of Occupational Medicine  
Bispebjerg Hospital  
Bispebjerg Bakke 23  
2400 Copenhagen NV

Tel.: +45- 35 31 60 60

---

**2 Fareidentifikation****· Farebetegnelse: Udgår.****· Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

**· Klassificeringssystem:**

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger

---

**3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer****· Kemisk betegnelse****· Beskrivelse: Klæbe- og tætningsmiddel på basis af MS-hybrid-polymer****Farlige indholdsstoffer:**

919-30-2	3-aminopropyltriethoxysilan	< 2,5 %
	C, Xn; R 22-34	
	EINECS: 213-048-4	
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan	< 2,5 %
	Xn; R 22	
	EINECS: 220-449-8	

(Fortsættes på side 2)

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.05.2010

Revision: 12.06.2008

---

**Handelsnavn: MS Kleb- und Dichtstoff S40**

---

(Fortsat fra side 1)

- **Yderligere anvisninger:**  
Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.
- 

**4 Førstehjælpsforanstaltninger**

- **Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
  - **Efter indånding:**  
Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
  - **Efter hudkontakt:**  
Vaskes af med vand og sæbe. Skyl grundigt.  
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
  - **Efter øjenkontakt:**  
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
  - **Efter indtagelse:**  
Skyl munden og drik rigeligt vand.  
Søg omgående lægehjælp og vis emballage, etiket eller sikkerhedsdatablad.
  - **Oplysninger til lægen:**
  - **Behandling** Symptomatisk behandling
- 

**5 Brandbekæmpelse**

- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.  
Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
  - **Særlig risici ved stoffet, dets forbrændingsprodukter eller de gasser, der dannes:**  
Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.
  - **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
- 

**6 Forholdsregler ved udslip**

- **Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger:**  
Sørg for tilstrækkelig udluftning
  - **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
  - **Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling:**  
Opsamles mekanisk.  
Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse
  - **Yderligere anvisninger:** Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.
- 

**7 Håndtering og opbevaring**

- **Håndtering:**
- **Anvisninger om sikker håndtering:**  
Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**  
Opbevares tæt tillukket på et køligt og tørt sted med tilstrækkelig ventilation.  
Må kun opbevares i original beholder.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**  
Opbevares adskilt fra fødevarer.  
Skal opbevares adskilt fra foderstoffer.

(Fortsættes på side 3)

Trykdato: 13.05.2010

Revision: 12.06.2008

**Handelsnavn: MS Kleb- und Dichtstoff S40**

(Fortsat fra side 2)

- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Beskyttes mod luftfugtighed og vand

- **Bestemte anvendelser**

Følg brugsanvisningen!

Se oplysningerne på etiketten.

**8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- **Yderligere anvisninger:**

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

- **Personlige værnemidler:**

- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Der må ikke spises og drikkes under arbejdet.

Undgå kontakt med øjne og hud.

- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.

- **Håndbeskyttelse:**

Det anbefales at sørge for forebyggende hudbeskyttelse ved at bruge hudbeskyttelsesmiddel.

- **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

- **Øjenbeskyttelse:** Beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:** Normalt, let arbejdstøj

**9 Fysisk-kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

- **Form:** Pasta-agtig

- **Farve:** Ifølge produktbetegnelsen

- **Lugt:** Lugtfri

- **Værdi/område Enhed Metode**

- **Tilstandsændring**

- **Smeltepunkt/smelteområde** Ikke bestemt

- **Kogepunkt/kogeområde** Ikke bestemt

- **Flammepunkt:** Ikke afgjort

- **Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.

- **Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt.

(Fortsættes på side 4)

Trykdato: 13.05.2010

Revision: 12.06.2008

**Handelsnavn: MS Kleb- und Dichtstoff S40**

(Fortsat fra side 3)

- **Densitet:** ved 20 ° C 1,4 g/cm<sup>3</sup>
- **Opløselighed i/blandbarhed med Vand:** Uopløselig
- **pH-værdi:** Ikke afgjort

**10 Stabilitet og reaktivitet**

- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**  
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- **Stoffer, der skal undgås:** Undgå kontakt med andre kemikalier
- **Farlige nedbrydningsprodukter:**  
Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

**11 Toksikologiske oplysninger**

- **Akut toksicitet:**  
**Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**  
Der foreligger ingen kvantitative data om dette stofs toksikologi.
- **Primær irriteringsvirkning:**
- **På huden:** Ikke bestemt
- **på øjet:** Ikke bestemt
- **Sensibilisering:**  
Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**  
Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

**12 Miljøoplysninger**

- **Økotoksicitet**  
**Toksicitet i vand:**  
For tiden har vi ingen kvantitative data om akvatisk toksicitet foreliggende
- **Generelle anvisninger:**  
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende  
I henhold til bilag 4 i de tyske administrative bestemmelser for midler, der er skadelige for vandet, af 17.05.1999 ("VwVwS")  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

**13 Bortskaffelse**

- **Produkt:**
- **Anbefaling:**  
Kan lagres sammen med husholdningsaffald eller forbrændes sammen med husholdningsaffald under overholdelse af de nødvendige tekniske forskrifter og efter aftale med renovationsfirmaet og de vedkommende myndigheder.
- **Europæisk affaldskatalog**  
08 04 09: Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer  
15 01 01: Papir- og papemballager  
15 01 02: Plastemballager
- **Urensede emballager:**

(Fortsættes på side 5)

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 13.05.2010

Revision: 12.06.2008

---

**Handelsnavn: MS Kleb- und Dichtstoff S40**

---

(Fortsat fra side 4)

- **Anbefaling:**  
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- 

**14 Transportoplysninger**

- **Transport ad landvejen ADR/RID og GGVS/GGVE (grænseoverskridende/indland):**
  - **ADR/RID-GGVS/E klasse:** Ufarligt gods i medfør af forordningen
  
  - **Søtransport IMDG/GGVSee:**
  - **IMDG/GGVSee-klasse** Ufarligt gods i medfør af forordningen
  - **Marine pollutant:** Nej
  
  - **Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:**
  - **ICAO/IATA-klasse:** Ufarligt gods i medfør af forordningen
- 

**15 Oplysninger om regulering**

- **Mærkning efter EØF-direktiver:**  
De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.
  
  - **Særlig mærkning af bestemte præparater:**  
Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.
  
  - **Nationale forskrifter:**
  
  - **Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.
- 

**16 Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser:**  
fra kapitel 3 i sikkerhedsdatabladet (ikke relevant for mærkningen af produktet)  
22 Farlig ved indtagelse.  
34 Ætsningsfare.
  
- **Datablad udstedt af:**  
KFT-Chemieservice Marienstr. 3 D-64347 Griesheim  
Postfach 1451 D-64345 Griesheim
  
- **Kontaktperson:** Angelika Torges

Tel.: +49-6155-823241 Fax: +49-6155-823246

---

—DK