

Udarbejdet 16-12-2019  
Revision: (dato) 22-05-2024  
SDS-version 1.6

---

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

---

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: DAFA Radon tætningsmasse  
Produkt-nr.: -

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### **Anbefalede anvendelser:**

Fugemasse.

#### **Anvendelser der frarådes:**

Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### **Firmanavn og adresse:**

DAFA A/S  
Holmstrupgaardvej 12  
DK-8220 Brabrand  
Danmark  
+45 87 47 66 66  
dafa-group.com

#### **Kontaktperson og mail:**

Quality & Environment - q-doc@dafa.dk

#### **Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:**

Mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: DH

### 1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

---

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP (1272/2008):  
Aquatic Chronic 3;H412

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

### 2.2. Mærkningselementer

-

#### **Signalord:**

-

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)  
Indeholder trimethoxyvinyilsilan. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH 208)

Undgå udledning til miljøet. (P273)

### 2.3. Andre farer

-

#### **Anden mærkning:**

-

#### **Andet**

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**
**3.1./3.2. Stoffer / Blandinger**

| Indholdsstof  | Index-nr. / REACH-Reg. nr.           | CAS-nr.     | EF-nr.    | CLP-klassificering                                       | Vgt/Vgt % | Note |
|---|--------------------------------------|-------------|-----------|--|-----------|------|
| Trimethoxyvinylsilan  | 014-049-00-0 / 01-2119513215-52-xxxx | 2768-02-7   | 220-449-8 | Flam. Liq. 3;H226, Skin Sens. 1B;H317, Acute Tox. 4;H332 | 1 - <5    | 1    |
| Blanding af: isomerer af 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-methyl-(n)-dodecylphenol; isomerer af 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-methyl-(n)-tetracosylphenol; isomerer af 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-methyl-5,6-didodecylphenol. n=5 or 6 | - / -                                | 125304-04-3 | 603-051-2 | Aquatic Acute 1;H400 - M=1, Aquatic Chronic 1;H410 - M=1 | 0,1 - <1  | -    |

1) Specifikke koncentrationsgrænser.

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**
**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
**Indånding:**

Ved ubehag: Søg frisk luft.

Søg læge ved vedvarende ubehag.

**Indtagelse:**

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.

Søg læge ved ubehag.

**Hudkontakt:**

Fjern forurenede tøj.

Vask huden med vand og sæbe.

Søg læge ved ubehag.

**Øjenkontakt:**

Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.

**Øvrige oplysninger:**

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Kan virke let irriterende på hud og øjne.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**
**5.1. Slukningsmidler**

Omgivende ild:

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Ved brand dannes farlige røggasser.

Udsættes man for nedbrydningsprodukter, kan det give helbredsskader.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres lufforsynet åndedrætsværn.

---

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

---

**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Brug personlige værnemidler – se pkt. 8.  
Undgå kontakt med hud og øjne.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.  
Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Spild opfejes/opsamles til evt. genbrug eller overføres til egnede affaldsbeholdere.  
Mindre spild tørres op med en klud.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Se punkt 8 for værnemiddeltpe.  
Se punkt 13 for bortskaffelse.

---

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

---

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.  
Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller.  
Der kan være yderligere krav til ventilation og værnemidler, se bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.  
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.  
Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted.

**7.3. Særlige anvendelser**

Se anvendelse pkt. 1.

---

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

---

**8.1. Kontrolparametre**

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet:  
-

**DNEL/PNEC-værdier:****DNEL Trimethoxyvinylsilan**

|                                  | <b>Arbejdstagere</b>   | <b>Forbrugere</b>      |
|----------------------------------|------------------------|------------------------|
| Inhalation - Kroniske Systemiske | 27,6 mg/m <sup>3</sup> | 18,9 mg/m <sup>3</sup> |
| Dermalt - Kroniske Systemiske    | 3,9 mg/kg bw/day       | 7,8 mg/kg bw/day       |
| Oral - Kroniske Systemiske       | -                      | 0,3 mg/kg bw/day       |

**8.2. Eksponeringskontrol**

Der findes ikke et eksponeringsscenario til dette produkt.

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**

Brug værnemidler som angivet nedenfor.  
Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.  
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

**Personlige værnemidler:****Åndedrætsværn:**

Normalt ikke påkrævet.

**Beskyttelse af hænder:**

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi (>0,11 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.  
Gennemtrængningstid: > 240 min

**Beskyttelse af øjne/ansigt:**

Ikke påkrævet.

**Beskyttelse af hud:**

Normalt ikke påkrævet.

Anbefalet:

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:**

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|  |                        |
|--|------------------------|
| Fysisk form  | Pasta                  |
| Farve:   | Grå                    |
| Lugt:  | Karakteristisk         |
| Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):                                     | -                      |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): | -                      |
| Antændelighed:   | -                      |
| Nedre og øvre eksplosionsgrænse (vol-%):                         | -                      |
| Flammepunkt (°C):  | -                      |
| Selvantændelsestemperatur (°C):                                  | -                      |
| Nedbrydningstemperatur (°C):                                     | -                      |
| pH:  | -                      |
| Kinematisk viskositet (mm <sup>2</sup> /s):                      | -                      |
| Opløselighed:  | Ikke opløseligt i vand |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):                 | -                      |
| Damptryk:  | -                      |
| Massefylde og/eller relativ massefylde:                          | -                      |
| Relativ dampmassefylde:  | -                      |
| Partikelegenskaber:  | -                      |

**9.2. Andre oplysninger**

Viskositet: 700 - 1200 cP

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen data.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Ingen kendte.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

---

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**


---

**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

| Substans             | Eksponeringsvej | Art   | Test          | Resultat             |
|----------------------|-----------------|-------|---------------|----------------------|
| Trimethoxyvinylsilan | Oral            | Rotte | LD50          | 7,34 - 7,46 mL/kg bw |
| Trimethoxyvinylsilan | Inhalation      | Rotte | LC50/ 4 Timer | 2773 ppm             |
| Trimethoxyvinylsilan | Dermalt         | Kanin | LD50          | 3,36 - 4 mL/kg bw    |

**Hudætsning/irritation:**

Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation:**

Kan fremkalde irritation af øjet.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:**

Indeholder trimethoxyvinylsilan. Kan udløse allergisk reaktion.

**Kimcellemutagenicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Carcinogenicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Reproduktionstoksicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Enkel STOT-eksponering:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Gentagne STOT-eksponeringer:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Aspirationsfare:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**11.2. Oplysninger om andre farer**

Testdata foreligger ikke.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**


---

**12.1. Toksicitet**

| Substans             | Testens varighed | Art     | Test | Resultat   |
|----------------------|------------------|---------|------|------------|
| Trimethoxyvinylsilan | 96 Timer         | Fisk    | LC50 | 191 mg/L   |
| Trimethoxyvinylsilan | 48 Timer         | Dafnier | EC50 | 168,7 mg/L |
| Trimethoxyvinylsilan | 72 Timer         | Alger   | EC50 | >89 mg/L   |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

| Substans             | Nedbrydelighed i vandmiljøet | Test                 | Resultat     |
|----------------------|------------------------------|----------------------|--------------|
| Trimethoxyvinylsilan | Nej                          | OECD Guideline 301 F | 28 Dage 51 % |

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

| Substans             | Potentiel bioakkumulerbar | LogPow |
|----------------------|---------------------------|--------|
| Trimethoxyvinylsilan | Nej                       | 1,1    |

**12.4. Mobilitet i jord**

Testdata foreligger ikke.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Testdata foreligger ikke.

**12.7. Andre negative virkninger**

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

---

**PUNKT 13: Bortskaffelse**


---

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

| EAK-kode | Beskrivelse   | Kemikalieaffaldsgruppe |
|----------|---|------------------------|
| 08 04 09 | Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer | H                      |

**Særlig mærkning:**

-

**Forurenet emballage:**

Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

---

**PUNKT 14: Transportoplysninger**


---

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR, IMDG og IATA.

**14.1 -14.4.****ADR**

-

**IMDG**

-

**14.5. Miljøfarer**

-

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

-

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

---

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**


---

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Kilder:**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 381 af 12/04/2023, med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1565 af 19. december 2022 om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v., om opbevaring og anmeldelse af tyveri af visse stoffer og blandinger og om forbud mod vildledende udsagn ved markedsføring af stoffer og blandinger.

Bekendtgørelse nr. 6 af 4. januar 2023 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 2512 af 10/12/2021 om affald, med senere ændringer.

**Anden mærkning:**

MAL-kode (1993): 00-1

**Anvendelsesbegrænsninger:**

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om unges arbejde).

**Krav om særlig uddannelse:**

-

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ingen.

