

DAFA – Flytande Radonmassa

Version Nr. 2

Datum för
revidering: 6/11/2019

Sida 1 av 7

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning.	DAFA – Flytande Radonmassa	
1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Relevanta identifierade användningar: Hållbart tätningsmedel. Användningar som det avråds från: Någon annan användning än de ovan identifierade användningarna.	
1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	DAFA A/S Holmstrupgårdvej 12 DK-8220 Brabrand	Tel: + 45 47 87 66 66 E-mail: dafa@dafa.dk
1.4. Telefonnummer för nödsituationer Öppningszeiten: Öppettider: Måndag-Torsdag 08.00 – 16.00 Fredag 08:00 – 13:30	Tel: +45 47 87 66 66 E-mail: dafa@dafa.dk	

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen.	Denna produkt är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].
2.1.1. Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):	
2.2. Märkningsuppgifter	Denna produkt är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]. Signalord Ej tillämplig. Faroangivelse Ej tillämplig. Skyddsangivelse Ej tillämplig. Kompletterande riskinformation (EU): Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
2.2.1. Märkning enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	

DAFA – Flytande Radonmassa

Version Nr. 2

Datum för
revidering: 6/11/2019

Sida 2 av 7

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2. Blandningar

Beskrivning av blandningen: Homogen blandning av polymer, fyllningsmedel och ancillaries.

Farliga ingredienser:

Internationell kemikalieidentifiering	CAS nr.	EC nr.	REACH nr	% (vikt)	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP):
Triemethoxy vinylsilane	2768-02-7	220-449-8	01-2119513215-52-xxxx	<2	Acute Tox.4; H332 Flam. Liq.3; H226
3-(Trimethoxysilyl)propylamine	13822-56-5	237-511-5	01-2119510159-45-xxxx	<0.8	Eye Dam.1; H318 Skin Irrit.2; H315

Ytterligare information: För fulltext för faro- och EU-faroangivelser: Se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning:

Flytta personen till frisk luft.

Vid hudkontakt:

Tvätta med mycket tvål och vatten i 15 minuter. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt:

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.. Vid irritation: Sök läkarhjälp.

Vid förtäring:

Skölj munnen. Ge 3 dl vatten att dricka. Framkalla INTE kräkning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga tillgängliga data.

4.3. Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

se AVSNITT11.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, pulver, alkoholbeständigt skum, koldioxid eller sand.

Olämpliga släckmedel;

Högtrycksvattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Farliga förbränningsprodukter

Kvävegaser

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Tryckluftsapparat som andningsskydd och fullständig skyddsklädsel skall användas.

DAFA – Flytande Radonmassa

Version Nr. 2

Datum för
revidering: 6/11/2019

Sida 3 av 7

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer. 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Nödprocedurer:	Använd lämpliga skyddskläder (se avsnitt 8). Håll obehöriga personer på betryggande avstånd. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor och dimma.
6.2. Miljöskyddsåtgärder:	Förhindra att produkten kommer till avlopp, kloaker eller vattendrag och jord. Samla upp utspild vätska med sand eller jord. Förorenat vatten/släckvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.
6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering. 6.3.1. För inneslutning: 6.3.2. För sanering 6.3.3. Övriga uppgifter::	Spola inte bort med vatten. Små utsläpp: Absorbera med ett icke brännbart absorberande material (kiselgur). Stort utsläpp: Samla upp spill och pumpas till behållare i avvaktan på bortskaffande. Kassera avfall i enlighet med lokala / nationella bestämmelser. Rengör alla återstående hala beläggningar med rengöringsmedel/tvållösning eller annat biologiskt nedbrytbart rengöringsmedel. Ingen annan information.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Se Avsnitt 8 och Avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering Brandskyddsåtgärder: Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm: Miljöskyddsåtgärder:	Produkten kan utvecklas metanol. Eldsvådlig ånga kan ackumuleras som bildar explosiva blandningar med luft i förpackningar, processbehållare, inklusive delvis tomma och orena förpackningar och behållare, eller andra tillslutna utrymmen. Undvik antändningskällor - rökning förbjuden. Vidta åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning. Krävs inte. Inga tillgängliga data.
7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Skyddas från fukt. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
7.3. Specifik slutanvändning	Patron applicerat tätningsmedel och lim.

DAFA – Flytande Radonmassa

Version Nr. 2

Datum för
revidering: 6/11/2019

Sida 4 av 7

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärde för exponering på arbetsplatsen:

ÄMNE	CAS nummer.	Typ	mg/m ³	ppm
Methanol	67-56-1	OEL	266	200

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska skyddsåtgärder:

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor, aerosol och dimma. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta noggrant efter hantering.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

8.2.2.1. Ögonskydd/ansiktsskydd:

Krävs inte vid normal användning. Använd skyddsglasögon (EN166) om ögonkontakt är troligt.

8.2.2.2. Hudskydd:

Tvätta noggrant efter hantering.

8.2.2.3. Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation måste lämpligt andningsskydd tillhandahållas, gasfilter, typ AX

8.2.2.4. Termisk fara:

Ej tillämplig.

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Undvik miljöutsläpp.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.

- a) **Utseende:** Klister
- b) **Lukt:** Egenskap.
- c) **Luktröskel:** Inga tillgängliga data.
- d) **pH:** Inga tillgängliga data.
- e) **Smältpunkt / fryspunkt:** Inga tillgängliga data.
- f) **Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** Inga tillgängliga data.
- g) **Flampunkt:** >200°C
- h) **Avdunstningshastighet (BuAC = 100):** Inga tillgängliga data.
- i) **Brandfarlighet (fast, gas) (Gränser i luften):** Inga tillgängliga data.
- j) **Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:** Inga tillgängliga data.

- k) **Ångtryck:** Inga tillgängliga data.
- l) **Ångdensitet (Luft = 1):** Inga tillgängliga data.
- m) **Relativ densitet:** 1.40 g/ml (vatten =1)
- n) **Löslighet:** Inga tillgängliga data.
- o) **Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten:** Inga tillgängliga data.
- p) **Självantändningstemperatur:** Inga tillgängliga data.
- q) **Sönderfallstemperatur:** Inga tillgängliga data.
- r) **Viskositet:** Inga tillgängliga data.
- s) **Explosiva egenskaper:** Inga tillgängliga data.
- t) **Oxiderande egenskaper:** Ingen

DAFA – Flytande Radonmassa

Version Nr. 2

Datum för
revidering: 6/11/2019

Sida 5 av 7

9.2 Annan information:

Ingen annan information.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt ordination.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Fukt.

10.5 Oförenliga material

Reagerar med vatten för att producera metanol

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen annan information.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet :

Inte klassificerad. Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte.

Frätande / irriterande på huden:

Inte klassificerad. Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte.

Allvarlig ögonskada / ögonirritation::

Inte klassificerad. Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte.

Luftvägssensibilisering / Hudsensibilisering:

Inte klassificerad. Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte.

STOT upprepad exponering::

Inte klassificerad. Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte.

Cancerogenitet:

Inte klassificerad. Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte.

Mutagenitet i könsceller::

Inte klassificerad. Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte.

Reproduktionstoxicitet::

Inte klassificerad. Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte.

Annan information:

Ingen annan information.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet:

Inte klassificerad. Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet:

Biologiskt inte biologiskt nedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga:

Inga tillgängliga data.

DAFA – Flytande Radonmassa

Version Nr. 2

Datum för
revidering: 6/11/2019

Sida 6 av 7

12.4. Rörligheten i jord:	Inga tillgängliga data.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:	Inga tillgängliga data.
12.6. Andra skadliga effekter:	Inga kända.
12.7. Ytterligare information:	Inga tillgängliga data.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder:	Kassera avfall och restprodukter enligt lokala myndigheter.
13.1.1. Bortskaffande av produkt/förpackning: Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt europeiska avfallsförteckningen::	Kassera avfall och restprodukter enligt lokala myndigheters krav. Töm inte ner i avloppet. Avfallskod inte tilldelats. OBS: Avfallsproducenter måste bedöma själva processen används vid generering av avfall och dess föroreningar i syfte att tilldela rätt avfallskoderna..
13.1.2. Relevant information om avfallshantering:	Inga tillgängliga data.
13.1.3. Relevant information om avloppshantering:	Inga tillgängliga data.
13.1.4. Övriga rekommendationer för avfallshantering:	Inga tillgängliga data.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	ADR	RID	IMDG	ICAO/IATA
14.1. FN Nummer	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.2. Officiell transportbenämning	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.3. Faroklass för transport	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.4. Förpackningsgrupp	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.5. Miljöfaror	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008.
---	---

DAFA – Flytande Radonmassa

Version Nr. 2

Datum för
revidering: 6/11/2019

Sida 7 av 7

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning.

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning av leverantören.

AVSNITT 16: ÖVRIGA UPPGIFTER

Uppllysning om ändringar:

Uppdaterad i avsnitt(en):

Förkortningar:

ADR Europeisk överenskommelse om internationellt transport av farligt gods på väg. (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route)"

CLP klassificering, märkning och förpackning.

CAS# - Chemical Abstracts Service nummer.

IMDG International Maritime Dangerous Goods

IATA International Air Transport Association

PBT - långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

VPvB - mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

FN – Förenta nationerna (United Nations)

REACH – Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006.

RID Förordningar om internationellt transport av farligt gods med järnväg (Reglement International concernant le transport des marchandises Dangereuses par chemin de fer)

Tillämpliga faroangivelser (kod och fullständig ordalydelse):

Enligt förordning (EG) nr 1278/2008 (CLP);

H332; Skadligt vid inandning.

H226; Brandfarlig vätska och ånga.

H318; Orsakar allvarliga ögonskador.

H315; Irriterar huden.

Produktens säkerhetsdatablad skapades i enlighet med Artikel 31 och Bilaga I utav EU REACH förordningar samt dess relevanta tillägg, om tillnämning av lagstiftning, förordningar och administrativa bestämmelser ansluten till klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och preparat.

Denna produkt ska endast användas såsom anges i DAFA litteratur. De personer som är mottagare av detta produkt datablad har ansvar för att dess information läses och förstås av alla som använder, hanterar, disponerar eller kommer i kontakt med produkten.

Om mottagaren därefter producerar en formulering innehållande DAFA produkten, är det enbart mottagarens ansvar att se till att överföringen av all relevant information från DAFA produktsäkerhetsdatabladet till deras eget produktsäkerhetsdatablad är i enlighet med Artikel 31 och Bilaga II utav EU REACH förordningar.

All information och alla instruktioner inom denna produkts säkerhetsdatablad är baserade på vetenskaplig och teknisk kunskap nuvarande vid datumet på det senaste produktsäkerhetsdatabladet. Hodgson är ej ansvarig för defekter i produkten i detta produktsäkerhetsdatablad, om existensen av sådan defekt inte kan upptäckas genom nuvarande vetenskaplig och teknisk kunskap.