

**Sikkerhedsdatablad - MakeMake Varmebestandig Silikone A****Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og selskabet/virksomheden****1.1. Produktsidentifikator**

Handelsnavn: MakeMake Varmebestandig Silikone - A

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

Anbefalede anvendelse: Velegnet som afstøbningsmateriale eller til afstøbningsforme

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetLeverandør: Heiss Development
Pramvej 7
8940 Randers SV
Danmark

Tlf.: 86 42 26 26

Email: info@makemake.dkwww: www.makemake.dk

Kontaktperson: Erik Heiss

CVR nr. 39641259

1.4. Nødtelefon

Ring Giftlinjen (Bispebjerg Hospital), tlf. 82 12 12 12 ved uheld/forgiftning. Læger, sygeplejersker og andet sundhedsfagligt personale kan få råd om behandling fra Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) på tlf. 35 31 55 55.

Punkt 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Ikke en farlig substans ifølge GHS

2.2. Mærkningselementer

Ingen tilgængelige

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

Registreringsnummer	w/w%	CAS/EF-nummer	Stof
-		68037-87-6	
238-878-4	Poly(Vinylmethoxysiloxan) 50~70	14464-46-1	Silica
	20~30		
-		9006-65-9	
	Poly(Dimethylsiloxan) 0~30		

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information: Normal brug kræver ikke nogen ekstra foranstaltninger. Ved industriel produktion i længere tid henføres der til det følgende:

Øjne: Skyl øjnene med rigelige mængder vand i 15 minutter imens øjenlågene holdes adskilt. Søg lægehjælp ved fortsat irritation

Hud: Fjern kontamineret tøj og sko. Vask med vand og sæbe og skyl grundigt efter. Vask sko og tøj før det skal bruges igen. Hvis der opstår irritation, søg lægehjælp.

Indånding: Flyt personen til et område med frisk luft. Giv kunstig åndedræt hvis personen ikke trækker vejret. Søg lægehjælp.

Indtagelse: Fremkald ikke opkast. Søg lægehjælp.

Øvrige oplysninger: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Slukkes med vand, pulver eller CO₂

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Siliciumoxid og carbondioxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr: Bær selvstændig åndedrætsværn og uigennemtrængelig heldragt.

Punkt 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt beskyttelsesudstyr. Undgå at indånde dampe og gasser og sørg for ordentlig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug med et absorberende materiale og afskaf det som farligt affald. Opbevar i passende, lukkede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 7 for information om håndtering og opbevaring

Se punkt 8 for information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Se punkt 13 for bortskaffelse

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Hold beholderen tæt lukket i et tørt og ventileret sted.

Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af damp og tåge.

Produktet er ikke brændbart.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til opbevaringsrum eller lager: Hold beholder tæt lukket på et ventileret sted.

Information om opbevaring på et normalt lager: hygroskopisk lysfølsomt

Yderligere information om opbevaringsforhold: Hold beholderen tæt lukket

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse - punkt 1

Punkt 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen relevant information tilgængelig

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler:

Generelle beskyttelse og hygiejneforanstaltninger: De følgende forholdsregler ved håndtering af kemikalier skal følges; Hold materialet væk fra fødevarer, drikkevarer og foder. Fjern alle tilsmudsede og kontaminerede beklædningsgenstande med det samme. Vask hænder før pauser og efter arbejdet.

Åndedrætsværn: Brug passende åndedrætsværn under arbejde ved høje koncentrationer.

Beskyttelse af hud: Brug handsker

Beskyttelse af øjne/ansigt: Brug sikkerhedsbriller.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:

Flydende

Farve:

Mælkehvid

Lugt:

Ingen data

Lugttærskel:

Ingen data

pH:

Ingen data

Smeltepunkt/frysepunkt:

Ingen data/Ingen data

Begyndelseskogepunkt:

Ingen data

Flammepunkt:

Ingen data

Fordampningshastighed:

Ingen data

Antændelighed (fast stof, luftart):

>100.0°C (lukket bølge)

Øvre/nedre antændelsesgrænser:

Ingen data

Damptryk:

Ingen data

Dampmassefylde:

Ingen data

Relativ massefylde:

Ingen data

Opløselighed:

Ikke

vandopløselig

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:

Ingen data

Selvantændelsestemperatur:

Ingen data

Dekomponeringstemperatur:

Ingen data

Viskositet:

Ingen data

Eksplorative egenskaber:
Oxiderende egenskaber:

Ingen data
Ingen data

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendt

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte

10.4. Forhold der skal undgås

Flammer, gnister og andre antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Siliciumoxid og carbondioxid

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:

LD/LC50 værdier relevante for klassificering:

Ingen relevante tilgængelige informationer

Primær irritationseffekt:

Ingen relevante tilgængelige informationer

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Ingen relevante tilgængelige informationer

Yderligere toksikologiske informationer:

Toksikologisk, metabolisme og distribution:

Ingen relevante tilgængelige informationer

Akutte effekter (akut toksicitet, irritation og ætsende):

Ingen relevante tilgængelige informationer

CMR effekter (kræftfremkaldende virkning, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet):

Ingen relevante tilgængelige informationer

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kendte

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

12.2. Persistens og nedbrydelighed

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre negative virkninger

Andre kommentarer: Lad ikke materialet blive frigivet i miljøet uden statslig tilladelse.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester samles i tætlukkede beholdere, der afskaffes via. den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

EAK-kode: 08 04 09 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer.

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer -

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse - (UN proper shipping name) -

14.3. Transportklassefare(r) -

14.4. Emballagegrupper -

14.5. Miljøfarer -

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren -

Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene fra regulering (EC) nr. 1907/2007.

Sikkerheds-, sundheds- og miljømæssige bestemmelser specifikke for materialet:

Komponent	CAS-nr.	TSCA	EC-nr.	EINICS
Poly(Vinylmethoxysiloxan)	68037-87-6	opført	---	ikke opført
Silica	14464-46-1	opført	238-878-4	opført
Poly(Dimethylsiloxan)	9006-65-9	opført	---	ikke opført
Platinbaseret katalysator spor	68478-92-2	opført	270-844-4	opført

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering

Punkt 16: Andre oplysninger

Forkortelser:

CLP: EU bestemmelse (EC) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af kemiske substanser

CAS: Chemical Abstract Service

LC50: Dødelig koncentration 50%

LD50: Dødelig dosis 50%

TSCA: United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.