

**MAKE MAKE**

...BY HEISS DEVELOPMENT

Säkerhetsdatablad

Värmebeständig Silikon B (20 Shore A)**Värmebeständig Silikon B (30 Shore A)****Värmebeständig Silikon B (40 Shore A)****Värmebeständig Silikon B (50 Shore A)**

Revisionsdatum: 2022-11-01

Version: 1.1

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Värmebeständig Silikon B (20 Shore A)**

Värmebeständig Silikon B (30 Shore A)

Värmebeständig Silikon B (40 Shore A)

Värmebeständig Silikon B (50 Shore A)

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ämnets/beredningens användning: Silikon för gjutform och gjutning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad Tillverkare/leverantör:

Företag: MakeMake v/ Erik Heiss

Adress: Pramvej 7
8940 Randers SV
Danmark

Telefon: +4586422626

E-mail: info@makemake.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Ring 112, begär Giftinformation.

Kontaktuppgifter till ev. rådgivning från företaget anges här.



MAKE MAKE

...BY HEISS DEVELOPMENT

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP/GHS):

Inte ett farligt ämne eller en farlig blandning

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Ingen tillgänglig

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS nr.	EC#	Vikt (%)
Poly(Vinylmethoxysiloxane)	68037-87-6	---	50~70
Silica	14464-46-1	238-878-4	20~30
Poly(Dimethylsiloxane)	9006-65-9	---	0~30
Poly(Methylhydrosiloxane)	63148-57-2	217-496-1	5~20

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Normal användning kräver inga speciella åtgärder. För långsiktig industriell produktion, använd följande försiktighetsåtgärder:

Ögonkontakt:

Spola omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter. Håll ögonen vidöppna om möjligt. att separera ögonlocken med fingrarna. Om obehag kvarstår, kontakta läkare.

**MAKE MAKE**

...BY HEISS DEVELOPMENT

Hudkontakt: Nedstänkta kläder ska omedelbart avlägsnas. Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant. Tvätta skor och kläder för de kommer att användas igen. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare

Inandning: Flytta personen till ett nytt område. Utför konstgjord andning om personen inte andas. Uppsök läkar.

Förtäring: Framkalla inte kräkning. Uppsök läkar.

4.2 De viktigaste symptomen, akut och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

4.3 Information om behov av omedelbar läkarvård och specialbehandling

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Brandfarlighet

Produkten är inte brandfarlig.

5.2 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel: Släck med vattenspray (dimma), pulver eller koldioxid.

5.3 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kiseloxid och koldioxid

5.4 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning: Bär självförsörjande andningsskydd. Bär heltäckande skyddande ogenomtränglig dräkt.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning. Undvik att andas in ånga, dimma eller gas. Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

**MAKE MAKE**

...BY HEISS DEVELOPMENT

6.3 Metoder och material för uppsamling och sanering:

Städa upp mekaniskt med absorberande material och kassera som farligt avfall. Förvaras i lämplig, sluten behållare för avfallshantering.

Avfallshantering se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se även avsnitt 7, 8 och 13.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras i sluten förpackning på ett torrt ställe med god ventilation.
Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av damm.

Information om brand- och explosionsskydd:
Produkten är inte brandfarlig

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet lagring

Förvaras i sluten förpackning på ett torrt, svalt och välventilerat ställe.
Hygroskopisk ljuskänslighet.
Förvara behållaren väl tillsluten.

7.3 Särskild slutanvändning

Inte tillgänglig

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Begränsade ingredienser som kräver övervakning på arbetsplatsen:
Ingen ytterligare information tillgänglig.

8.2 Exponeringskontroll

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen:

De vanliga försiktighetsåtgärderna för hantering av kemikalier bör följas.
Håll mat, dryck och foder åtskilda härifrån.
Ta omedelbart av kontaminerade kläder.
Tvätta händerna före raster och när arbetet är slut.

Ögon och ansiktsskydd:

Tättslutande skyddsglasögon.



MAKE MAKE

...BY HEISS DEVELOPMENT

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Använd lämplig gasmask vid höga koncentrationer.

Kroppsskydd och handskydd:

Använd handskar av resistent material.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper	
Färg	Flytande
Form	Genomskinlig
Lukt	Inte tillgänglig
pH-värde	N/A
Smältpunkt/smältområde	Inte tillgänglig
Kokpunkt / kokområde	Inte tillgänglig
Flampunkt	>100.0°C (förseglad kopp)
Förångningshastighet	Inte tillgänglig
Antändlighet	Ikke antändlig
Explosionsgränser	Inte tillgänglig
Ångtryck	Inte tillgänglig
Ångtäthet	Inte tillgänglig
Densitet	Inte tillgänglig
Löslighet i / blandbarhet med vatten	Knappt lösligt i vatten
Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten) log Pow	Inte tillgänglig
Självantändlighet	Inte tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	Inte tillgänglig



MAKE MAKE

...BY HEISS DEVELOPMENT

9.2 Annan information
Andra fysikaliska och kemiska egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga specifika testdata relaterade till reaktivitet finns tillgängliga för denna produkt eller dess ingredienser.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Data inte tillgängliga

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Lågor, gnistor eller andra antändningskällor, oförenliga material.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Kiseloxid och koldioxid

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Hudetsande/irritation

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**MAKE MAKE**

...BY HEISS DEVELOPMENT

Sensibilisering:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Ytterligare toxikologisk information:

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inte tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inte tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

I allmänhet:

Släpp inte ut materialet i miljön utan nödvändigt statligt tillstånd.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation:

Konsultera statliga, lokala och nationella föreskrifter för att säkerställa korrekt avfallshantering.

Ej rengjord behållare:



MAKE MAKE

...BY HEISS DEVELOPMENT

Avfallshantering måste följa officiella föreskrifter.

14. Transport information

14.1 UN-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA Inte reglerad

14.2 Officiell transportbenämning
ADR, ADN, IMDG, IATA Inte reglerad

14.3 Faroklass för transport
ADR, ADN, IMDG, IATA Klass Inte reglerad

14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad

14.5 Miljöfaror Havsförorening: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Denna produkt betraktas inte som farligt gods enligt nationella och internationella bestämmelser om transport av farligt gods.

15. Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Detta säkerhetsdatablad överensstämmer med EU-förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Komponent	CAS nr.	TSCA	EC#	EINECS
Poly(Vinylmethoxysiloxane)	68037-87-6	Listed	---	Not listed
Silica	14464-46-1	Listed	238-878-4	Listed
Poly(Dimethylsiloxane)	9006-65-9	Listed	---	Not listed
Poly(Methylhydrosiloxane)	63148-57-2	Listed	217-496-1	Listed

15.1 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning ej genomförd.



MAKE MAKE

...BY HEISS DEVELOPMENT

16. Annan information

Ändrade avsnitt från föregående utgåva: Version 1, inga.

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

ACGIH:	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
BCF:	Bioconcentration Factor
BOD:	Biochemical oxygen demand
CAS:	Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).
CLP:	Klassificering enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008 (Classification, Labelling and Packaging)
EC:	European Commission
EC50:	Median effective concentration
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IARC:	International Agency for Research on Cancer
IATA:	International Air Transport Association
IMDG:	International Maritime Dangerous Goods
LC50:	Lethal concentration, 50 percent kill
LD50:	Lethal dose, 50 percent kill
NOEC:	No observed effect concentration
NTP:	US National Toxicology Program
OSHA:	US Occupational Safety and Health
PBT:	Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt.
PC-STEL:	Permissible concentration-time weighted average
PC-TWA:	Permissible concentration – short time exposure limit
PEL:	Permissible exposure limit
PNEC-value:	Predicted-No-Effect-Concentration
REL:	Recommended Exposure Limit
RRN:	REACH Registration number
RTECS:	Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
STEL:	Short Term Exposure Limit
TDG:	Recommendation on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS Model Regulations
TLV:	Threshold Limit Value
TOC:	Total Organic Carbon
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory
TWA:	Time Weighted Average
vPvB:	mycket Persistent och mycket Bioackumulerande.

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår nuvarande kunskap och leverantörens information om fysikaliska / kemiska egenskaper.

**** Ändringar jämfört med den senaste versionen.**



MAKE MAKE

...BY HEISS DEVELOPMENT

