

## Dow Corning 3-8209 Silicone Foam (Part A)

Internkod: 2509

Omarbetad: 2016.04.04

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

## 1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Dow Corning 3-8209 Silicone Foam (Part A)

Artikel-nr DC8209

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

Användning Silikon.

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributören G A Lindberg ChemTech AB  
Box 6044  
164 06 Kista  
Sweden  
Telefon: 08-703 02 00  
Fax: 08-703 02 48  
www.galindberg.se  
E-post sdb@galindberg.se  
Internet www.galindberg.se/chemtech  
Ansvarig Kristoffer Karström

1.4 Telefonnummer för nödsituationer **Akuta förgiftningsfall: 08-331231 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm)**

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC Flam Liq 3; H226: Brandfarliga vätskor.  
Eye Irrit 2; H319: Allvarlig ögonirritation.

## 2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord Varning

Faroangivelse H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

Förebyggande P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.  
P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.  
Skölj huden med vatten/duscha.  
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

## 3.2 Blandningar

## Dow Corning 3-8209 Silicone Foam (Part A)

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2509

Omarbetad: 2016.04.04

Beståndsdelen	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Propan-1-ol	Ec/Nlp nr: 200-746-9 Cas nr: 71-23-8 Index nr: 603-003-00-0	Flam Liq 2; H225 Eye Dam 1; H318 STOT SE 3; H336		1-3
Zinkoxid	Reach nr: 01-2119463881-32 Ec/Nlp nr: 215-222-5 Cas nr: 1314-13-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		0,1-0,25

Kodförklaring

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Uppsök frisk luft.

Hud

Skölj med vatten.

Ögon

Håll ögonlocken brett isär och skölj omedelbart med tempererat vatten i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Kontakta läkare.

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

Irriterar ögonen.

## 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

## 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Kolsyra, skum, pulver eller fint spritsvatten. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.

Olämpliga släckmedel

Inga kända.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Vid brand utvecklas koldioxid och ofullständigt förbrända kolföreningar. Silika. Formaldehyd. Kväveföreningar. Se till att all utrustning är erforderligt jordad.

## 5.3 Råd till

brandbekämpningspersonal

Heltäckande andningsmask och skyddskläder skall bäras.

Annat information

Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

## 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd beskriven skyddsutrustning.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra spridning eller utsläpp i avlopp, mark eller vattendrag med hjälp av sand, jord eller andra lämpliga hinder.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Eliminera alla källor till gnistbildning. Mycket stora spill bör däckas upp. Moppa, torka eller sug upp med absorberande material som därefter placeras i en behållare med lock.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Hantera avfall enligt punkt 13.

Annat information

Utspilld produkt ger hal yta.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

## Dow Corning 3-8209 Silicone Foam (Part A)

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2509

Omarbetad: 2016.04.04

## 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

God ventilation är ett krav. Punktutsug rekommenderas. Undvik hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av ångor, spray eller dimma. Undvik intag.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra på flamsäker och välventilerad plats. Statisk elektricitet kan uppstå när produkten tas ur behållaren. Se till att all utrustning är erforderligt jordad. Förvara behållaren väl försluten. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

## Speciella egenskaper och risker

Elektrostatisk laddning kan uppstå vid hantering av produkten.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

## 8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Ref.	Anm.	År
			mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm			
Propan-1-ol	200-746-9	71-23-8	350	150			NGV		
Zinkoxid	215-222-5	1314-13-2	5				AFS	4	

## Gränsvärden anmärkning

4: Som totaldamm.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

## Förebyggande åtgärder

Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten förhindras.

## Andningsskydd

Lämpligt andningsskydd bör användas om produkten används i stor omfattning, i slutna utrymmen eller i de fall det yrkeshygieniska gränsvärdet riskerar att tangeras eller överskridas. Lämpligt andningsskydd måste användas om produkten används under förhållanden där aerosol eller dimma kan bildas.

## Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon.

## Skyddshandskar

Normalt behöver handskar ej användas.

## Skyddskläder

Ytterligare skyddsutrustning normalt ej erforderlig.

## Annan information

Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd	Trögflytande vätska
Färg	Grå
Lukt	Alkohol
Kokpunkt	>100°C
Flampunkt	27°C
Flampunktmetod	Tag closed cup
Relativ densitet	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Viskositet	55 000 mPas vid 25 °C

## 9.2 Annan information

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

## 10.1 Reaktivitet

## 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Eliminera alla källor till gnistbildning. Hög luftfuktighet.

## 10.5 Oförenliga material

Kan reagera med starka oxidanter. Härdar vid kontakt med fukt eller vatten och avger små mängder metanol.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Silika, koloxider och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Formaldehyd. Kväveföreningar.

## Dow Corning 3-8209 Silicone Foam (Part A)

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2509

Omarbetad: 2016.04.04

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Bildar metanol och kan orsaka allvarlig skada hos människa vid doser större än 200 mg/kg.
Frätande/irriterande på huden	Stora mängder i kontakt med betydande hudtytor kan orsaka farliga systemeffekter.
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	Ögonkontakt ger sveda och irritation.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Denna produkt innehåller ett ämne som är belagt med gränsvärde och som vid inhalering i dammform kan utgöra en hälsorisk. Risken är ändå inte väsentlig för denna produkt som i normalfallet inte kan inandas.
Fara vid aspiration	Kan orsaka yrsel, dåsigheit, förvirring, huvudvärk, illamående och vid höga koncentrationer medvetlöshet. Produkten kan frigöra formaldehydångor vid temperaturer >150 °C vid närvaro av luft. Formaldehyd är misstänkt carcinogen, farlig vid inandning och irriterande för ögon och andningsvägar. Exponeringsgränser skall följas noggrant.

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Det finns ingen specifik information tillgänglig. Se till att produkten inte kommer ut i avlopp eller vattendrag.
För ingrediens Log Pow	<b>propan-1-ol</b> 0.34
BCF	3
BOD5/COD	0.73
EC50	48h. Daphnia: 3644mg/L
LC50	96h. Fisk: 640 mg/L
IC50	Alg. 72h: 38mg/L
För ingrediens Log Pow	<b>Zinkoxid</b> <0
EC50	Daphnia 48h: 24.6
LC50	Fisk 96h: 1.1 mg/l
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Propan-1-ol: Bionedbrytning: 75% (20 dagar).
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Zinkoxid BFC:177 (Fisk)
12.4 Rörligheten i jord	Härdad produkt är fast och immobil.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Produkten är inte PBT eller vPvB enligt kriterierna i REACH Annex XIII.
12.6 Andra skadliga effekter	

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupp	EWC kod: 08 04 09 - lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. Rekommendation.
Emballage	Bortföras enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall. G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTI. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar. Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på <a href="http://www.ftiab.se">www.ftiab.se</a> .
Annan information	Produkt- och förpackningsavfall skall hanteras enligt lokala bestämmelser.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer	1993
14.2 Officiell transportbenämning	
Benämning	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.
IMDG proper shipping name	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.
14.3 Faroklass för transport	

## Dow Corning 3-8209 Silicone Foam (Part A)

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2509

Omarbetad: 2016.04.04

Etikett	3
ADR/RID klass	3
ADR/RID klassificeringskod	F1
ADR/RID farlighetsnummer	30
ADR/RID begränsade mängder	5L
IMDG klass	3
IMDG marine pollutant	nej
IMDG EmS	F-E, S-E
IATA klass	3
14.4 Förpackningsgrupp	III: Mindre farliga substanser
14.5 Miljöfaror	
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Eropaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	
Annan information	Endast för industriellt bruk.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. R-11 Mycket brandfarligt. R-41 Risk för allvarliga ögonskador. R-67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.
Utgiven första gång	2016-04-04
Annan information	Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt. Läs säkerhetsdatablad för båda komponenterna innan du använder denna produkt.

--- SÄKERHETS DATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---