

## NuSil LS2-6140 Part A

Internkod: 2120

Omarbetad: 2013.10.18

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

## 1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn	NuSil LS2-6140 Part A
Produkttyp	SILIKON
Artikel-nr	NULS2-6140

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

Användning	Silikon. För optiska applikationer.
------------	-------------------------------------

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent, importör	G A Lindberg ChemTech AB Box 6044 164 06 Kista Sweden Telefon: 08-703 02 00 Fax: 08-703 02 48 www.galindberg.se sdb@galindberg.se
E-post	sdb@galindberg.se
Internet	www.galindberg.se/chemtech
Ansvarig	Kristoffer Karström
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	<b>Akuta förgiftningsfall: 010-456 6700 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm).</b>

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC och 1999/45/EC	Detta ämne är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 67/548/EEG.
---	--

## 2.2 Märkningsuppgifter

Skyddsfraser	S-3/7 Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt. S-8 Förpackningen förvaras torrt.
--------------	---

## 2.3 Andra faror

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

## 3.2 Blandningar

Kodförklaring	
Ingredienskommentar	Inga riskämnen närvarande i märkningspliktiga mängder.

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila.
Hud	Skölj huden med mycket vatten.
Ögon	Skölj noggrant med vatten.
Hälsokontroll	Normal hälsokontroll.

# SÄKERHETS DATABLAD

## NuSil LS2-6140 Part A

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2120

Omarbetad: 2013.10.18

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka tillfälligt obehag vid ögonkontakt.

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

Vattendimma, skum, koldioxid och pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand eller kraftig upphettning (över 150 °C) kan det utvecklas hälsoskadliga och giftiga gaser, bl a formaldehyd.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Användning av andningsskydd rekommenderas.

Annan information

Kyl behållare som är utsatt för eld, med vatten till alla brandhärder är släckta. 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

Får ej komma ut i avloppet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Större mängder vallas in med torvströ, sågspån, vulkanaska, jord, sand eller liknande och samlas upp. Sopas ihop och samlas upp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

Annan information

Utspilld silikonprodukt ger hala ytor!

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Personer som arbetar med lim bör ha genomgått lämplig utbildning för att undvika personliga skador. Sörj för god ventilation under arbetets gång.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras torrt och i stängd förpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder

MEKANISK VENTILATION och PUNKTUTSUG kan behövas.

Andningsskydd

Allt arbete med materialet skall ske i dragskåp eller punktutsug.

Ögonskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas.

Skyddshandskar

Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Skyddskläder

Skyddskläder efter behov.

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

# SÄKERHETS DATABLAD

## NuSil LS2-6140 Part A

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2120

Omarbetad: 2013.10.18

Form/tillstånd	Viskös vätska
Färg	Klar
Lukt	Ingen eller okaraktäristisk lukt.
Flampunkt	>275 °C
Relativ densitet	>1 (relativ, vatten=1)
Löslighet vatten	olösligt
<b>9.2 Annan information</b>	

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

<b>10.1 Reaktivitet</b>	
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	
Stabil vid normal hantering.	
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	
Inga kända.	
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	
<b>10.5 Oförenliga material</b>	
Kan reagera med starkt oxiderande ämnen.	
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	
Vid temperaturer över 150 °C sönderdelas produkten och små mängder formaldehyd kan bildas.	
<b>Annan information</b>	Formaldehydångor som kan avges vid högre temperaturer är skadliga vid inandning och irriterande för ögon och luftvägar vid koncentrationer över 1 ppm.

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>11.1 Information om de toxikologiska effekterna</b>	
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Ej klassat som farligt enligt EU direktiven.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Irriterar vid ögonkontakt.
<b>Fara vid aspiration</b>	Ev. hälsorisker uppkommer endast vid inandning av dammpartiklar av kvartsmjöl (kiselmjöl, silika, kristallint damm, amorft kvarts mjöl) eller andra fibrogena produkter. Kvartsmjölet, (kislepullvret, silikan) i denna produkt är bundet och kan ej tas upp genom inandning.
<b>LD50 Oral ( LD50 Råtta Uppskattad! )</b>	500-5000 mg/kg
<b>LD50 Dermal ( LD50 Kanin Uppskattad! )</b>	1000-2000 mg/kg
<b>LC50 Inandning ( LC50 Råtta Uppskattad! )</b>	2-20 mg/lit

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

<b>12.1 Toxicitet</b>	Ingen känd ekotoxikologisk effekt.
<b>12.2 Persistens och nedbrytbarhet</b>	Siloxan bryts ner i mark. Siloxaner reduceras från vatten genom sedimentering eller bindning till avloppsslam. Siloxanerna i denna produkt bidrar inte till den biokemiska syreförbrukningen (BOD).
<b>12.3 Bioackumuleringsförmåga</b>	Ingen bioackumulering är indikerad.
<b>12.4 Rörligheten i jord</b>	Produkten är inte vattenlöslig och förväntas därför inte vara rörlig i miljön.
<b>12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	
<b>12.6 Andra skadliga effekter</b>	

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

<b>13.1 Avfallsbehandlingsmetoder</b>	
<b>Avfallsgrupp</b>	Skall behandlas som: Lim, lack och tryckfärg -2 komponent.
<b>Emballage</b>	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.

# SÄKERHETS DATABLAD

## NuSil LS2-6140 Part A

Forts. från föreg. sida

Internkod: 2120

Omarbetad: 2013.10.18

Annan information

Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på [www.ftiab.se](http://www.ftiab.se).  
Destrueras enligt lokala föreskrifter.

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

n/a

14.3 Faroklass för transport

n/a

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda

försiktighetsåtgärder

Annan information

Inga särskilda krav rörande emballering eller märkning enligt ADR/RID, IMDG och IATA.

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Se även säkerhetsdatabladet för katalysatorn. Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Europaparlamentets 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

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

Utgiven första gång

2013-10-18

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 ---