

## **AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

### · 1.1 Produktbeteckning

#### · Handelsnamn: 8462

- Andra identifieringsmedel: Silikonfett
- Relaterat artikelnummer: 8462, 8462-55ML, 8462-85ML, 8462-1G, 8462-20KG, 8462-18.9L

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

- Ämnets användning / tillredningen Smörjfett
- Användningar som det avråds från Ej tillämpligt

### · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

#### · Tillverkare/leverantör:

MG Chemicals Ltd. (Huvudkontor)  
1210 Corporate Drive  
Burlington, Ontario L7L 5R6  
CANADA  
+(1) 905-331-1396  
info@mgchemicals.com

MG Chemicals  
Heame House, 23 Bliston Street  
Sedgely Dudley DY3 1JA.  
United Kingdom  
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.  
18-20, Msida Road,  
Gzira, GZR 1401  
MALTA

- Område där upplysningar kan inhämtas: sds@mgchemicals.com

### · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationscentralen  
(+46) 10 456 6700

3E (åtkomstkod: 335388), +(44) 20 3514787  
Andra telefonnummer för nödsituationer: +(0) 800 680 0425

## **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

### · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

- Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008  
Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

### · 2.2 Märkningsuppgifter

- Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår
  - Faropiktogram Utgår
  - Signalord Utgår
  - Faroangivelser Utgår

### · 2.3 Andra faror

- Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
  - PBT: Ej användbar

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Sida: 2 / 8

Datum för utskrift: 13.03.2026

Versionsnummer 4.31 (ersätter versionen 4.30)

Omarbetad: 09.12.2024

**Handelsnamn: 8462**

(Fortsättning från sida 1)

- **vPvB:** Ej användbar
- **Fastställandet av hormonstörande egenskaper** Hormonstörande ämne  $\geq 0,1\%$  = ingen

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· Farliga ingredienser:		
CAS: 63148-62-9	dimetylpolysiloxan	92,0%
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	silicon dioxide, chemically prepared	4,0%
CAS: 68583-49-3	cyklotetrasiloxan, oktametyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	4,0%

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
- **Vid inandning:**  
Flytta personen till frisk luft och se till att andningen är bekväm.  
Om du mår dåligt: Ring en GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- **Vid kontakt med huden:**  
I allmänhet kan produkten ej irritera huden.  
Tvätta med rikligt med vatten eller duscha.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Skölj försiktigt med vatten i 15 minuter. Ta ut kontaktlinser om sådana finns och är lätta att ta ut. Fortsätt sköljningen.  
Kontakta läkare om symtomen kvarstår.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brandfarlig eller brännbar, men brinner om den blir inblandad i en brand. Utvecklar irriterande rök med okänd toxicitet vid brand.

Förhindra att brandsköljvatten kommer ut i vattendrag eller avloppssystem.

Vid temperaturer över 150 °C [302 °F] kan formaldehyd bildas i närvaro av syre. Formaldehyd är klassificerat som cancerframkallande för människor, sensibiliserande för hud och andningsvägar samt irriterande för ögon och hals.

(Fortsättning på sida 3)

**Handelsnamn: 8462**

(Fortsättning från sida 2)

· **Farliga förbränningsprodukter:**

Koloxider (COx)  
Silikonoxider

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:**

Använd andningsapparat med självförsörjande andningsskydd och full brandbekämpningsutrustning.

\* **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej

· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Ej lättflytande.

Samla upp i en förslutningsbar, kemikaliebeständig behållare.

Torka av resterna med en pappershandduk och lägg smutsiga handdukar i behållaren.

Använd tvål och vatten för att avlägsna de sista spåren av rester.

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

\* **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Inga speciella åtgärder krävs.

· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras på en torr och ren plats, åtskilt från oförenliga ämnen

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.

· **Lagringsklass:** 11

· **7.3 Specifik slutanvändning** Se avsnitt 1.2

\* **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

För förkortningar och akronymer, se den nationella eller regionala förordningen om yrkeshygieniska gränsvärden.

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Sida: 4 / 8

Datum för utskrift: 13.03.2026

Versionsnummer 4.31 (ersätter versionen 4.30)

Omarbetad: 09.12.2024

Handelsnamn: 8462

(Fortsättning från sida 3)

## 8.2 Begränsning av exponeringen

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

· **Andningsskydd:**

Om produkten är upphettad eller om medarbetaren har en känd allergisk reaktion, överväg att använda en helmask med organisk ångpatron eller med oberoende lufttillförsel.

· **Handskydd:**

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.



Skyddshandskar : EN374

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Erfordras ej



Använd skyddsglasögon: EN 166

## \* AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· <b>Fysikaliskt tillstånd</b>	Fast
· <b>Form:</b>	Trögflytande
· <b>Färg:</b>	Vit
· <b>Lukt:</b>	Luktfri
· <b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd
· <b>Smältpunkt/fryspunkt:</b>	500 °C
· <b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ej bestämd
· <b>Brandfarlighet</b>	Ej brandfarlig
· <b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	
· <b>Nedre:</b>	Ej tillämpligt
· <b>Övre:</b>	Ej tillämpligt
· <b>Flampunkt:</b>	200 °C
· <b>Självantändningstemperatur:</b>	Ej fastställd
· <b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd
· <b>pH-värde:</b>	Ej användbar

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Sida: 5 / 8

Datum för utskrift: 13.03.2026

Versionsnummer 4.31 (ersätter versionen 4.30)

Omarbetad: 09.12.2024

Handelsnamn: 8462

(Fortsättning från sida 4)

· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej användbar
· Dynamisk:	Ej användbar
· Löslighet	
· Vatten:	Olöslig.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd
· Ångtryck:	Ej användbar
· Densitet vid 20 °C:	1,01 g/cm <sup>3</sup>
· Relativ densitet vid 20 °C:	1,01
· Ångdensitet (luft=1):	Ej användbar
· Partikelegenskaper	Se punkt 3.
· 9.2 Annan information	
· 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara	Utgår
· 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika	
· Avdunstningshastighet:	<1 (ButAc=1)
· Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Lösningssmedelhalt:	
· Organiska lösningsmedel:	Ej tillgänglig
· Andel av fasta partiklar:	100,0 %

## \* AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Kemiskt stabil vid normala temperaturer och tryck.
  - **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Inga farliga sönderfallsprodukter kända.  
Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

## \* AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
  - **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared		
Oral	LD50	10.000 mg/kg (rat)

(Fortsättning på sida 6)

SE

**Handelsnamn: 8462**

(Fortsättning från sida 5)

- **Primär retningseffekt:**
  - **Frätande/irriterande på huden**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Sammanfattning av effekter och symptom per exponeringsväg**
  - **Ögonen:** Ingen information tillgänglig
  - **Hud:** inga kända eller förväntade
  - **Andas in:** inga kända eller förväntade
  - **Sväljer:** inga kända eller förväntade
- **Subakut till kronisk toxicitet:**
  - **Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering**  
Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

· **11.2 Information om andra faror**

· <b>Hormonstörande egenskaper</b>
Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
  - **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
  - **PBT:** Ej användbar
  - **vPvB:** Ej användbar
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
  - **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
    - **Allmänna hänvisningar:**  
Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

(Fortsättning på sida 7)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Sida: 7 / 8

Datum för utskrift: 13.03.2026

Versionsnummer 4.31 (ersätter versionen 4.30)

Omarbetad: 09.12.2024

Handelsnamn: 8462

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### · Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.  
Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.

#### · Ej rengjorda förpackningar:

##### · Rekommendation:

Behållare kan fortfarande utgöra en kemisk fara/risk när de är tomma.  
Kassera innehållet i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.  
Behåll om möjligt varningstexter och säkerhetsdatablad på etiketten och följ alla anvisningar som gäller produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.2 Officiell transportbenämning	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror:	Ej användbar
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar
· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar
· UN "Model Regulation":	Utgår

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### · Direktiv 2012/18/EU

· Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 8)

— SE —

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Sida: 8 / 8

Datum för utskrift: 13.03.2026

Versionsnummer 4.31 (ersätter versionen 4.30)

Omarbetad: 09.12.2024

**Handelsnamn: 8462**

(Fortsättning från sida 7)

<b>· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II</b>
Inga beståndsdelar är listade.
<b>· Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)</b>
Inga beståndsdelar är listade.
<b>· Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV</b>
Inga beståndsdelar är listade.
<b>· Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer</b>
Inga beståndsdelar är listade.
<b>· Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer</b>
Inga beståndsdelar är listade.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

## **AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Område som utfärdar datablad:** Regulatorisk avdelning
- **Tilltalspartner:** sds@mgchemicals.com
- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 4.30
- **Förkortningar och akronymer:**
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- **\* Data ändrade gentemot föregående version**

—SE—