

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Silicone Remover

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Bestemd voor het grote publiek

Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Leverancier  
DL CHEMICALS  
Roterijstraat 201-203  
B-8793 Waregem - Belgium  
T + 32 56 62 70 51 - F + 32 56 60 95 68  
[info@dl-chem.com](mailto:info@dl-chem.com) - [www.dl-chem.com](http://www.dl-chem.com)

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Noodnummer : + 32 70 245 245

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/24), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ernstig oogletsel/oogirritatie, H319  
Categorie 2

Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**2.2. Etiketteringselementen**

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

# Silicone Remover

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Gevenaanduidingen (CLP)	: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P264 - Na het werken met dit product handen, voorarmen en gezicht grondig wassen. P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
Kinderveilige sluiting	: Niet van toepassing
Tastbare gevarenaanduiding	: Niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, <2% aromatic	(EG-Nr) 926-141-6 (REACH-nr) 01-2119456620-43	>= 75	Asp. Tox. 1, H304
c9-11 pareth-3	(CAS-Nr) 68439-46-3	1 - 5	Eye Dam. 1, H318
Methyldipropyleenglycol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	(CAS-Nr) 34590-94-8 (EG-Nr) 252-104-2 (REACH-nr) 01-2119450011-60	0,1 - 1	Niet ingedeeld

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Onmiddellijk de besmette kleding uittrekken.
EHBO na inademing	: Breng het slachtoffer in de frisse lucht, naar een rustige plek en indien noodzakelijk een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Indien de huidirritatie blijft aanhouden, een arts raadplegen. Na aanraking met de huid onmiddellijk en grondig wassen met water en zeep.
EHBO na contact met de ogen	: Ogen met open oogleden een aantal minuten onder stromend water afspoelen. Vervolgens een arts raadplegen. Indien de oogirritatie blijft aanhouden, een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : droog chemisch poeder, alcoholbestendig schuim, koolstofdioxide (CO2). Poeder. Verneveld water. Gebruiken in geval van groot vuur. Verneveld water. Alcoholbestendig schuim.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

# Silicone Remover

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Er zijn geen speciale technische beschermende maatregelen vereist.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. Overbodig personeel weg laten gaan. Zorg voor een adequate ventilatie.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat de vloeistof in de riolering, waterwegen, ondergronds of in de fundering komt. Het product mag niet in grote hoeveelheden in het riool of het oppervlaktewater terechtkomen of ergens gedeponeerd worden waar het het grond- of oppervlaktewater kan aantasten.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder of universele binder) opnemen.

Reinigingsmethodes : De resterende vloeistof met zand of inert absorptiemateriaal opnemen en afvoeren naar een veilige plaats.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor de afvalverwerking van verontreinigde materialen, zie paragraaf 13: "Instructies voor verwijdering". Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Enkel gebruiken in goed geventileerde ruimtes.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Niet in de ondergrond laten doordringen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Methyldipropyleenglycol (34590-94-8)		
EU	Lokale naam	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	Aantekeningen	Skin
EU	Referentie voorschriften	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
België	Lokale naam	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
België	Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
België	Grenswaarde (ppm)	50 ppm
België	Bijkomende indeling	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
België	Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>

# Silicone Remover

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Beschermende kleding

Bescherming van de handen:

De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden. Doorbraaktijd: zie de aanbevelingen van de fabrikant

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
	Polyvinylchloride (PVC)				EN 374-3
	Nitrilrubber (NBR)				
	Polyvinylalcohol (PVA)				

Bescherming van de ogen:

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril			

Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet nodig



Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Onmiddellijk de besmette kleding uittrekken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Contact met de huid en de ogen vermijden.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Visceus.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Oplosmiddel.
Smeltpunt	: niet vastgesteld
Vriespunt	: niet vastgesteld
Kookpunt	: 189 °C
Vlampunt	: 75 °C
Dampspanning	: 0,1 hPa bij 20°C
Oplosbaarheid	: Onoplosbaar.
Viscositeit, dynamisch	: 45 mPa.s
Onderste explosiegrens (OEG)	: 0,6 vol %
Bovenste explosiegrens (BEG)	: 14 vol %

### 9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 12,27 % VOS Zwitsers voorschrift (berekende waarde)

# Silicone Remover

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Geen ontleding onder normale opslagcondities. Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

c9-11 parath-3 (68439-46-3)	
LD50 dermaal rat	2000 mg/kg
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, <2% aromatic	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (OECD 401 methode)
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg (OECD 402 methode)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 5000 mg/m <sup>3</sup> (OECD 403 methode)
Methyldipropyleenglycol (34590-94-8)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (OECD 401 methode)
LC50 inhalatie rat (ppm)	> 275 ppm

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

Chronische aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, <2% aromatic	
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (OECD 202 methode)
Methyldipropyleenglycol (34590-94-8)	
LC50 vissen 1	> 10000 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
EC50 72h algae 1	> 1000 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	>= 0,5 mg/l (OECD 211 methode)

# Silicone Remover

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, <2% aromatic	
Biodegradatie	69 % (OECD 301F methode)
Methyldipropyleenglycol (34590-94-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	(OECD 301F methode)

### 12.3. Bioaccumulatie

Methyldipropyleenglycol (34590-94-8)	
Log Pow	0,004 (OECD 107 methode)

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Silicone Remover	
Ecologie - bodem	Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen.
Methyldipropyleenglycol (34590-94-8)	
Oppervlaktespanning	30,7 mN/m bij 20°C

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.  
 Afvalverwerkingsmethoden : Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Marine verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport : Geen gegevens beschikbaar
- Transport op open zee : Geen gegevens beschikbaar
- Luchttransport : Geen gegevens beschikbaar
- Transport op binnenlandse wateren : Geen gegevens beschikbaar
- Spoorwegvervoer : Geen gegevens beschikbaar

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

# Silicone Remover

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOC-gehalte : 12,27 % VOS Zwitsers voorschrift (berekende waarde)

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

#### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

MSDS Reach Annex II DL-Chem

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.