



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med  
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (S) Version 6.0

**Silikon Spray (S)**

---

## 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

**Produktbeteckning**

**Produktnamn**

Silikon Spray (S)  
Code-Nr. 113500

**Tillverkare / distributör**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster  
Box 84 60, DE-48045 Münster  
Telefonnummer ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244  
E-Mail : info@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

**Rådgivning**

Abteilung Angebote, Verkauf, Export  
Telefonnummer ++49(0)251 / 9322 - 0

**Nödrådgivning**

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)  
Telefonnummer ++49(0)228-19 240

**Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden**

Tekniska aerosoler

---

## 2. Farliga egenskaper

**Klassificering - 67/548/EEG eller 1999/45/EG**

F+; R12  
Xi; R38  
N; R51/53  
R67

**R-fraser**

12 Extremt brandfarligt.  
38 Irriterar huden.  
51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**Märkning - 67/548/EEG eller 1999/45/EG**

**Anmärkning om produktmärkning**

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU:s direktiv/miljöbalken, kap. 14.

**F+** Extremt brandfarligt  
**Xi** Irriterande  
**N** Miljöfarlig

**R-fraser**

12 Extremt brandfarligt.  
38 Irriterar huden.  
51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**S-fraser**

23 Undvik inandning av dimma.  
37 Använd lämpliga skyddshandskar.



## Silikon Spray (S)

- 51 Sörj för god ventilation.  
61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

### Farliga ämne/n för etikett.

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (< 0,1% benzene)

### Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

Vid otillräcklig ventilation föreligger risk för att explosiva ång-/luftblandningar uppstår. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras utom räckhåll för barn.

### Särskild information om risker för människa och miljö

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

## 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

### Beskrivning

Silikonspray på lösningsmedelsbas

### Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
64-17-5	200-578-6	etanol	10 - 20	F R11
61641-74-5		Propan/butan-blandning	40 - 45	F+, R12
64742-49-0	265-151-9	Nafta (mineralolja), lätt, behandlad med väte, aromatfri (Nota P: < 0,1 % bensen)	20 - 30	F11; Xn R 65; Xi R38; R67; N R51/53

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

### Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder.

### Vid inandning

Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

### Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.

### Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj med mycket vatten försiktigt. Kontakta läkare vid ihållande besvär.

### Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Kontakta läkare.

### Läkarinformation / troliga symptom

Följande symptom kan uppträda:

medvetslöshet

Yrsel

huvudvärk

förvirring

---

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

### Lämpliga släckmedel

skum  
torra släckmedel  
koldioxid

### Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

Sluten vattenstråle

### Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

### Särskild utrustning vid brandbekämpning

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning (isolerad).  
Vid släck-, räddnings- och saneringsarbeten som medför risk för kontakt med brand- eller pyrolysgaser skall andningsapparat användas.

### Ytterligare information

Ångorna är tyngre än luft och breder ut sig i golvnivå.  
Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

---

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation.  
Använd personlig skyddsutrustning.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor.

### Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.

### Saneringsmetoder

Tag upp med absorberande material.  
Behandla upptaget material enligt föreskrift.

---

## 7. Hantering och lagring

### Råd om säker hantering

Utsug i slutna utrymmen skall placeras vid golvet.  
Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutsug vid arbetsplatsen.

### Råd om skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.  
Får ej sprutas mot flammor eller glödande delar.  
Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.  
Undvik upphettning.

### Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar.  
Gällande föreskrifter för lagring av tryckgasförpackningar skall beaktas.

### Ytterligare information om lagringsvillkor

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.  
Förvaras ej vid temperatur över 50°C.  
Förvaras svalt på väl ventilerad plats.  
Förvaras torrt.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### Andningsskydd

Miljöberoende andningsapparat.

Vid otillräcklig ventilation eller längre exponering använd andningsapparat.

### Handskydd

Det rekommenderas att klarlägga ovan nämnda handskarnas beständighet mot kemikalier vid vissa användningar med tillverkaren.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd.

### Ögonskydd

skyddsglasögon med sidoskydd

### Hudskydd

Arbetskyddskläder

### Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av aerosoler.

### Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

**Form**  
aerosol

**Färg**  
färglös

**Lukt**  
karaktäristisk

### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>Flampunkt</b>	-60 °C				brandfarlig gas
<b>Tändtemperatur</b>	> 250 °C				Sprutdimma
<b>Nedre explosionsgräns</b>	0,6 Vol-%				
<b>Övre explosionsgräns</b>	Ej fastställd				
<b>Ångtryck</b>	3,5 bar	20 °C			
<b>Densitet</b>	0,67 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	3,5 bar	komprimerad	beräknat
<b>Löslighet i vatten</b>					obetydligt löslig
<b>Lösningsmedelskoncentration</b>	ca. 45 - 50 %				



---

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.  
bildar explosiv blandning med luft

### Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

---

## 11. Toxikologisk information

### Praktiska erfarenheter

Vid ändamålsenlig hantering och föreskriven användning har produkten enligt vår erfarenhet och oss föreliggande information ingen hälsovådlig verkan.

Retar andningsorganen.

Upprepad kontakt kan speciellt efter uttorkning leda till irritation i ögonen och på huden.

Inandning förorsakar narkotisk verkan/rus.

### Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i EG-direktivet 1999/45/EG.

---

## 12. Ekologisk information

### Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.

---

## 13. Avfallshantering

### Avfallskod

15 01 10\*

### Avfallslag

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 91/689/EEG om farligt avfall.

### Rekommendationer för produkten

Skall om möjligt lämnas in för återvinning.

Avlägsnas enligt lokala regler.

Det finns inga enhetliga bestämmelser för avfallshantering av kemikalier inom EU:s medlemsstater. I Sverige regleras detta i avfallsförordningen (SFS 2001:1063) samt kap. 15, miljöbalken om producentansvar.

### Rekommendationer för förpackning

Avfallshandteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

### Allmän information

För att säkerställa föreskriven avfallshantering måste burken sprutas helt tom.

---

## 14. Transport information

### Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S)

UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), Klassificeringskod: 5F

Transport som "Begränsad mängd" enl. kapitel 3.4 ADR

### Sjötransport IMDG-koden

UN 1950 AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM)), 2.1, MARINE POLLUTANT



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med  
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 11.02.2011

Revision 10.02.2011 (S) Version 6.0

## Silikon Spray (S)

---

### Flygtransport ICAO/IATA-DGR

UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

### Transport / ytterligare information

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)

---

## 15. Gällande föreskrifter

### VOC-direktiv

VOC-värde 584,78 g/L

---

## 16. Annan information

### Rekommenderad användning och begränsningar

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.

### Ytterligare information

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens / produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

### Ordalydelse för R/H-fraser som anges i kapitel 3 (ej klassificeringen av blandningen!)

R 11 Mycket brandfarligt.

R 12 Extremt brandfarligt.

R 38 Irriterar huden.

R 51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.