



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

### Produktbeteckning

**Produktnamn** W44T Allround smörjmedelsspray (S)  
Code-Nr. 112510

### 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

R66

#### R-fraser

12 Extremt brandfarligt.  
66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### 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

#### R-fraser

12 Extremt brandfarligt.  
66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### S-fraser

23 Undvik inandning av dimma.  
24 Undvik kontakt med huden.  
29 Töm ej i avloppet.  
51 Sörj för god ventilation.

#### 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 extensiv användning kan brännbara / brandfarliga ång-/luftblandningar bildas.

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

#### Beskrivning

Materialblandning med drivgas

#### Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
64742-95-6	265-199-0	Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk (< 0,1 % benzene)	0,1 - 0,99	R10; Xn R65; Xi R37; N R51/53; R66; R67
64742-48-9		Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (NOTA P)	25 - 49,9	R10; Xn R65; R66
	polymer	Alkaryl polyether	0,1 - 0,99	Xi R36/38; N R51/53

### 4. Åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder.

#### Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

#### Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med vatten.

#### Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

#### Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Kontakta läkare.

#### Läkarinformation / troliga symptom

Följande symptom kan uppträda:

narkotiskt tillstånd

huvudvärk

### 5. Brandbekämpningsåtgärder

#### Lämpliga släckmedel

skum

släckpulver

koldioxid

vattendimma

#### Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

Sluten vattenstråle

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

Risk för sprängning.

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

#### Särskild utrustning vid brandbekämpning

Vid släck-, räddnings- och saneringsarbeten som medför risk för kontakt med brand- eller pyrolysgaser skall andningsapparat användas.

---

**Ytterligare information**

Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.

---

**6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****Personliga skyddsåtgärder**

Sörj för god ventilation.

Håll personer på avstånd och undvik att vistas på läsidan.

Använd personlig skyddsutrustning.

**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.

Tryckbehållare.

Får inte öppnas med våld eller förbrännas efter användning

Produkten är lättantändlig.

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

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.

---

**8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd****Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar**

Tillräcklig ventilation och avluftning.

**Andningsskydd**

Vid otillräcklig ventilation eller längre exponering använd andningsapparat.

Kottidsmask, filter AX, i annat fall miljöberoende 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

### Hudskydd

Arbetskyddskläder

### Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

### Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### Form

aerosol

### Färg

varierande beroende på infärgning

### Lukt

karaktäristisk

### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>kokområde</b>	-44 °C				
<b>Flampunkt</b>	-97 °C				
<b>Tändtemperatur</b>	270 °C				
<b>Nedre explosionsgräns</b>	0,6 Vol-%				
<b>Övre explosionsgräns</b>	8,5 Vol-%				
<b>Ångtryck</b>	4000 hPa	20 °C			
<b>Densitet</b>	0,715 g/ml	20 °C			
<b>Löslighet i vatten</b>					ej blandbar
<b>Lösningsmedelskoncentration</b>	67,2 %				
<b>Halt av fasta ämnen</b>	0,6 %				

### Explosiva egenskaper

Produkten är inte explosiv, dock är det möjligt att explosiva ång-/luftblandningar bildas.

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.  
Brandfarliga ång-/luftblandningar bildas.

### Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid och koldioxid

### Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.



## 11. Toxikologisk information

### Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
<b>Retlighet hud</b>	ej irriterande			
<b>Retlighet ögon</b>	ej irriterande			
<b>Sensibilisering hud</b>	ej sensibiliserande			

### Praktiska erfarenheter

Risk för att huden avfettas och torkas ut vid ofta förekommande och långvarig hudkontakt vilket kan leda till hudbesvär och -inflammationer (dermatit).

### 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

Avlägsnas enligt lokala regler.

### Rekommendationer för förpackning

Avfallshandteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

### Rekommenderat rengöringsmedel

t ex lacknafta.

## 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, 2.1

### 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

480,6 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.

Danish MAL Code 5-6

VOC-CH 67,21%

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

R 10 Brandfarligt.

R 36/38 Irriterar ögonen och huden.

R 37 Irriterar andningsorganen.

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

R 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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