



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med  
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 29.09.2009  
Revision 20.09.2009 (S) Version 5.5  
**Allround Lubricant AL-M, 400ml (S)**

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

<b>Produktnamn</b>	Allround Lubricant AL-M, 400ml (S) Code-Nr. 27400
<b>Tillverkare / distributör</b>	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
<b>Rådgivning</b>	Abteilung Angebote, Verkauf, Export Telefonnummer ++49(0)251 / 9322 - 0
<b>Nödrådgivning</b>	Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning) Telefonnummer ++49(0)228-19 240
<b>Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden</b>	Tekniska aerosoler

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

<b>Klassificering</b>	F+; R12
<b>R-fraser</b>	12 Extremt brandfarligt.
<b>Särskilda riskupplysningar för människan och miljön</b>	Vid extensiv användning kan brännbara / brandfarliga ång-/luftblandningar bildas.

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

**Kemisk karakteristik**  
Beredning av metalltvål i mineralolja med additiv  
Materialblandning med drivgas

### Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering
67-63-0	200-661-7	2-propanol	10 - 17	F R11; Xi R36; R67

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

<b>Allmän information</b>	Tag genast av nedstänkta kläder.
<b>Vid inandning</b>	Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Vid ev. symptom, kontakta läkare.
<b>Vid hudkontakt</b>	Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.
<b>Vid kontakt med ögon</b>	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. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER****Lämpliga släckmedel**

skum  
släckpulver  
koldioxid

**Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl**

Sluten vattenstråle

**Särskilda risker vid exponering som orsakas av ämnet eller preparatet i sig eller av förbränningsprodukter eller gaser som uppstår vid brand**

Risk för sprängning.  
Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.  
I händelse av brand kan följande frigöras:  
svaveldioxid (SO<sub>2</sub>)

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal**

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**

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 eller till vattenmiljön.

**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 på väl ventilerad plats.  
Förvaras ej vid temperatur över 50°C.  
Förvaras svalt.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Ämnen med hygieniska gränsvärden som behöver övervakas

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Spitzenb.	Anmärkning
67-63-0	Isopropanol (isopropylalkohol)	8 timmar	350	150		
		Kortvarigt	600	250		
67-63-0	Isopropylalkohol (isopropanol)	8 timmar	350	150		
		Kortvarigt	600	250		

**Andningsskydd**

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.  
Andningsapparat om aerosol eller dimma bildas.

**Handskydd**

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

**Ögonskydd**

skyddsglasögon

**Hudskydd**

Arbetskyddskläder

**Allmänna skyddsåtgärder**

Undvik inandning av aerosoler.

**Hygieniska åtgärder**

Ät, drick, rök och ta droger under hanteringen.  
Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Form**  
aerosol

**Färg**  
svart

**Lukt**  
mineraloljeliknande

**Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation**

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>Flampunkt</b>	< 0 °C				
<b>Tändtemperatur</b>	> 250 °C				
<b>Nedre explosionsgräns</b>	0,6 Vol-%				



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

Utskriftsdatum

29.09.2009

Revision

20.09.2009 (S) Version 5.5

**Allround Lubricant AL-M, 400ml (S)**

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>Övre explosionsgräns</b>	3,2 Vol-%				
<b>Ångtryck</b>	3,5 bar	20 °C			Burkens innertryck
<b>Densitet</b>	0,72 g/ml	20 °C			
<b>Löslighet i vatten</b>					olöslig
<b>Halt av fasta ämnen</b>	29,1 %				

**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.

bildar explosiv blandning med luft

**Material som skall undvikas**

Reagerar med syre.

**Farliga sönderdelningsprodukter**

svaveloxid (SO<sub>x</sub>)

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

**Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering**

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
<b>Retlighet hud</b>	Svagt irriterande - ej märkningspliktigt			
<b>Retlighet ögon</b>	svagt irriterande - ej märkningspliktig.			
<b>Sensibilisering hud</b>	ej sensibiliserande			

**Praktiska erfarenheter**

Ångor kan förorsaka svindel, huvudvärk och trötthet.

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

**Ytterligare information**

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

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

**Eliminering (persistens och nedbrytbarhet)**

	Elimineringshastighet	Analysmetod	Metod	Validering
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>				
	Produkten är biologiskt svårnedbrytbar.			



#### Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.  
Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.

### 13. AVFALLSHANTERING

#### Avfallskod

15 01 01  
15 01 10\*

#### Avfallsslag

Pappers- och pappförpackningar  
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

Avfallshanteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.  
Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

### 14. TRANSPORTINFORMATION

#### 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 GmbH)

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

#### Anmärkning om produktmärkning

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

#### Klassificering

**F+** Extremt brandfarligt

#### R-fraser

12 Extremt brandfarligt.

#### S-fraser

23.4 Undvik inandning av dimma.  
51 Sörj för god ventilation.

#### Särskilda märkningsregler

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller 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.

#### VOC-direktiv

**VOC-värde** 417,43 g/L



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

Utskriftsdatum 29.09.2009

Revision 20.09.2009 (S) Version 5.5

**Allround Lubricant AL-M, 400ml (S)**

---

## 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-fraser som anges i kapitel 3 (ej klassificeringen av beredningen!)

R 11 Mycket brandfarligt.

R 36 Irriterar ögonen.

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