



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

Utskriftsdatum 03.08.2018

revision 02.08.2018 (S) Version 9.2

Unversalsmörjmedel AL-W

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Unversalsmörjmedel AL-W
Code-Nr. 264500

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Smörjmedel

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Telefonnummer : +49(0)251 / 9322 - 0, Fax : +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Rådgivning Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Telefonnummer +49(0)251 / 9322 - 0
Fax +49(0)251 / 9322 - 244
E-mail (behöriga person):
msds@weicon.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,
engelsk)
TRANSPORT - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,
engelsk)

Tillverkare

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasser och kategorier av faror | Hänvisningar på faror | Klassificeringsförfarandet |
|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|
|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------|------|--|
| Aquatic Chronic 3 | H412 | |
|-------------------|------|--|

Hänvisningar på faror

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Hänvisningar på faror

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetshänvisningar

- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Innehåller Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Innehåller (4-nonylphenoxy)-ättiksyra. Kan utlösa allergiska reaktioner.

2.3. Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

! AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

ej användbar

3.2. Blandningar**Beskrivning**

Beredning av metalltvål i mineralolja med additiv

! Farliga ämnen

| CAS-nr | EG-nr | Beteckning | [vikts-%] | Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS] |
|------------|-----------|--|-----------|---|
| 3115-49-9 | 221-486-2 | (4-nonylphenoxy)acetic acid | < 1 | Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / Acute Tox. 4, H302 / Skin Sens. 1, H317 |
| 61789-86-4 | 263-093-9 | Sulfonic acids, petroleum, calcium salts, oil-sol. | 1 - 2,5 | Skin Sens. 1B, H317 M=C > 10% / |

REACH

| CAS-nr | Beteckning | REACH registreringsnummer |
|------------|--|---------------------------|
| 3115-49-9 | (4-nonylphenoxy)acetic acid | 01-2119982392-31 |
| 61789-86-4 | Sulfonic acids, petroleum, calcium salts, oil-sol. | 01-2119488992-18 |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av 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 tvål och vatten.

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

Vid kontakt med ögon

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

Vid förtäring

Kontakta läkare.

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

Det finns inga informationer.

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

Det finns inga informationer.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum

släckpulver

koldioxid

spridd vattenstråle

Olämpligt släckningsmedel

Sluten vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

kolmonoxid (CO)

koldioxid (CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild utrustning vid brandbekämpning

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

Undvik inandning av explosions- och/eller förbränningsgaser.

Ytterligare information

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personal som inte är utbildad får nödfall

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Utspilld produkt medför stor halkrisk.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Behandla upptaget material enligt föreskrift.

Tag upp mekaniskt.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Avfallshantering: se avsnitt 13

Personligt skydd: se avsnitt 8

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd om säker hantering

Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

Tvätta händerna och hud före pauser och efter arbetet.

Råd om skydd mot brand och explosion

Inga särskilda åtgärder nödvändiga.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från syror.

Förvaras avskilt från oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats.

Rekommenderad lagringstemperatur: rumstemperatur.

7.3. Specifik slutanvändning

Rekommendation(er) vid avsedd användning

Se under avsnit 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ytterligare råd

Beakta nationella och lokala lagstadgade föreskrifter.

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

krävs ej

Handskydd

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

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.

Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon

Övriga skyddsåtgärder

Arbetskyddskläder

Lämpliga tekniska styranordningar

Tillräcklig ventilation och avluftning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende

pastalik

Färg

beige

Lukt

mineraloljeliknande

Luktgräns

ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

| | Värde | Temperatur | vid | Metod | Anmärkning |
|--|------------------------|------------|-----|--------------|------------------------------------|
| pH-värde | ej fastställd | | | | |
| kokpunkt | ej fastställd | | | | |
| droppunkt | > 100 °C | | | IP 396 | |
| Flampunkt | > 200 °C | | | DIN/ISO 2592 | Basolja. |
| Förångningshastighet | ej fastställd | | | | |
| Brännbarhet (fast form) | ej fastställd | | | | |
| Brännbarhet (gas) | ej fastställd | | | | |
| Tändtemperatur | ej fastställd | | | | |
| Självantändningstemperatur | | | | | Produkten är inte självantändande. |
| Nedre explosionsgräns | ej fastställd | | | | |
| Övre explosionsgräns | ej fastställd | | | | |
| Ångtryck | ej fastställd | | | | |
| Relativ densitet | 0,94 g/cm ³ | 20 °C | | DIN 51757 | |
| Ångdensitet | ej fastställd | | | | |
| Löslighet i vatten | | | | | olöslig |
| Löslig i ... | ej fastställd | | | | |
| Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W) | ej fastställd | | | | |
| Nedbrytnings temperatur | ej fastställd | | | | |
| Viskositet kinematisk | ej användbar | | | | |
| Oxiderande egenskaper | | | | | |
| Det finns inga informationer. | | | | | |
| Explosiva egenskaper | | | | | |
| ej fastställd | | | | | |

9.2. Annan information

Det finns inga informationer.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det finns inga informationer.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagring-, användnings- och temperaturvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar med starka syror.

Reagerar med oxidationsmedel.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Det finns inga informationer.

10.5. Oförenliga material

Ämnen som skall undvikas

Syra, koncentrerad

Oxidationsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid och koldioxid

Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

| | Värde/Validering | Art | Metod | Anmärkning |
|----------------------------|--|-----|-------|------------|
| Irritation hud | Svagt irriterande - ej märkningspliktigt | | | |
| Irritation ögon | svagt irriterande - ej märkningspliktig. | | | |
| Sensibilisering hud | ej sensibiliserande | | | |

Subakut toxicitet - Cancerogenicitet

| | Värde | Art | Metod | Validering |
|-------------------------------|-------|-----|-------|--|
| Mutagenicitet | | | | Inga experimentella data om genotoxicitet in vitro föreligger. |
| Reproduktionstoxicitet | | | | Vid djurförsök observerades inga reproduktionstoxiska effekter. |
| Cancerogenicitet | | | | Inga uppgifter om cancerogena effekter föreligger från långtidsförsök. |



Praktiska erfarenheter

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

Ytterligare information

Produkten ska hanteras med sådan försiktighet som gäller för alla kemikalier.

Ytterligare farliga egenskaper kan inte uteslutas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Det finns inga informationer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga informationer.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga informationer.

12.4. Rörligheten i jord

Det finns inga informationer.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

12.6. Andra skadliga effekter

Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskod

12 01 12*

Avfallsslag

Använda vaxer och fetter

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.

Rekommendationer för förpackning

Avfallshanteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

AVSNITT 14: Transportinformation

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|------------------------------------|---------|------|----------|
| 14.1. UN-nummer | - | - | - |
| 14.2. Officiell transportbenämning | - | - | - |
| 14.3. Faroklass för transport | - | - | - |
| 14.4. Förpackningsgrupp | - | - | - |



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

Utskriftsdatum 03.08.2018
revision 02.08.2018 (S) Version 9.2

Unversalsmörjmedel AL-W

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|-------------------------|----------------|-------------|-----------------|
| 14.5. Miljöfaror | - | - | - |

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Det finns inga informationer.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden
ej användbar

Transport / ytterligare information

Ej farligt gods enligt transportreglerna - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC-direktiv

VOC-halt 0 %

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna blandning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Rekommenderad användning och begränsningar

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.

Endast för yrkesmässigt bruk.

Ytterligare information

Varje användare är själv ansvarig för att nationella specialregleringar tillämpas!

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.

Beakta tilläggsinformationen! Våra säkerhetsdatablad har sammanställts enligt gällande EU-direktiv, UTAN hänsyn till särskilda nationella föreskrifter för hantering av farliga ämnen och kemikalier.

Hänvisningar på änding(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 9.1

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.